

PRESENTED

T0

THE UNIVERSITY OF TORONTO

DX

froz nez osliche Biblisthek.



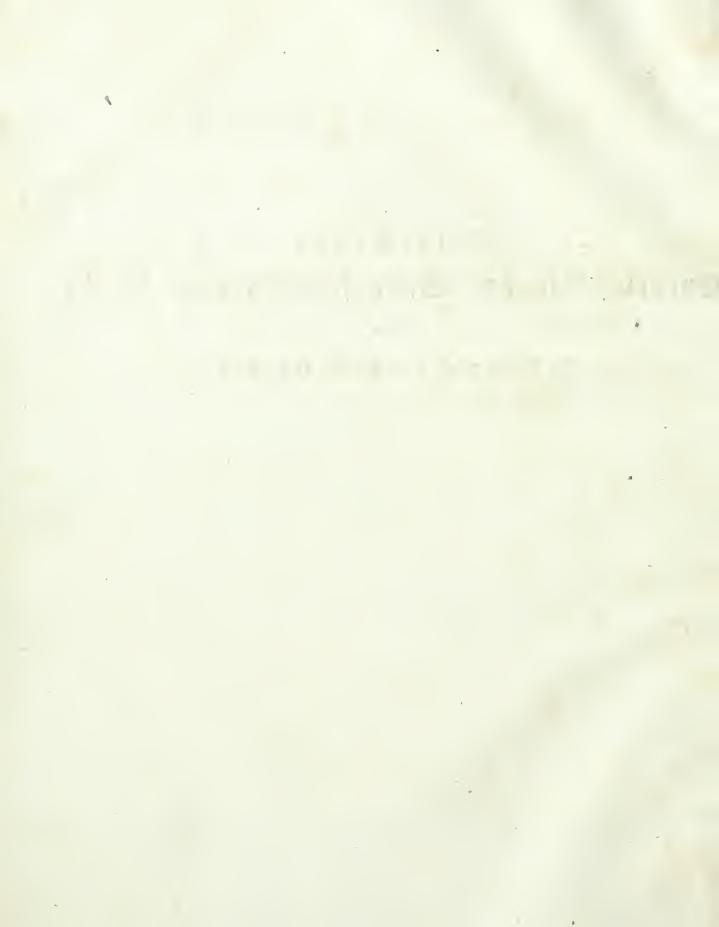
Digitized by the Internet Archive in 2009 with funding from University of Toronto

Allgemeine

Encyclopadie der Wissenschaften und Kunste

p e n

3. C. Ersch und 3. G. Gruber.



5.D £7342

Allgemeine

Encyclopådie

der

Wiffenschaften und Künste

in alphabetischer Folge

von genannten Schriftstellern bearbeitet

nnb herausgegeben von

J. S. Ersch und J. G. Gruber prosessoren zu halle.

3 wolfter Theil
mit Aupfern und Charten.

23/11/98

BOOCHANPOOR — BREZOW.

Leipzig, im Berlag von Johann Friedrich Gleditich 1824.

AE 27 E7 Sectil Bd.12

Allgemeine

Encyclopadie der Wissenschaften und Künste.

3 w & lfter Theil.

BOOCHANPOOR — BREZOW.

Verzeichniss der Kupfertafeln und Landcharten, welche mit dem Zwölften Th	neile der Allge-
meinen Encyclopädie, zu den nachfolgenden Artikeln gehörig, ausgegeben	worden sind:
Anhaltsche Laender (Charte von den Herzogthümern Dessau, Bernburg und Köthen)	Neue Geographie.
Acce (zu diesem Artikel mit einer besondern gedruckten Erklärung)	Naturwissenschaften.
BOEHMEN (speciellere Charte als die in Vereinigung mit Mähren und Oesterr. Schlesien bereits gelieserte)	Nene Geographie.
Braunschweig (das Herzogthum)	Nene Geographie.
Brenex (Gebiet der freien Stadt)	Neue Geographic.

Das Supplement-Kupferheft zu den Buchstaben A und B, welches unmittelbar nach dem 13ten Theile, welcher B beschliesst, erscheinen wird, enthält unter andern:

Für Zehn Quart-Platten zu rechnen.

Böotien (von K. O. Müller neu gezeichnet).
Bekowina (neu aufgenommen.)
Brockenansienten (nach neuen Originalzeichnungen).
Brittanien (Alt - und Neu-) in 4 å 5 Charten.
Bosnien.
Bessarabien, und viele andere mehr.

Circa 20 à 24 Platten.

BOOCCHANPOOR.

BOOCHANPOOR, Hauptstatt des Distr. Ahandesh auf Dekan, zu des Maha Naja Sindiah Besitzungen
gehörig. Sie liegt unter 21° 19' Br. und 93° 52' L. in
einem fruchtbaren Thale am Tapti, nimt einen Naum
von & Meilen ein, ist ummauert und besitzt eine ansehnliche Boltsmenge, die sich mit Weberei und andern Gewerben und nut Handel beschäftiget. In dieser Stadt
hat der oberste Musti der moslemischen Sette Borah den
Sis. In der Nähe liegt der große Garten und Palast
Laul Baugh (Hassel.)

Boog, in der Schiffahrtsfunde Bogen, Rrum=

mung, f. Bratspill und Heck.

BOOM, Marktft. in dem Niederland. Bezirf und Prov. Antwerpen; er liegt am rechten Ufer der Nupel, der Mundung des Bruffeler Kanals gegenüber, und zählt 1 Kirche; 550 häuser und 3931 Einw., die 2 Salzraffisnerien, 1 Sämischgerberei, 1 Töpferei, 1. Fajances und 2 Stärkefabriken und gegen 50 Ziegeleien unterhalten. Der Jahrmarkt, welcher am 15. August begint und 10 Tage dauert, wird start besucht. (Hassel.)

BOONA (Bowra), ein sicherer, durch ein Kastell auf einer Landspitse geschützter Safen mit gutem Ankergrunde an der Küste des Pontos, 90 Stadien von Koslyvea*). (Ricklefs.)

BOONDEE, Bundy, eine Rajaschaft in der Hinzbestanischen Prov. Ajmeere, von Sindiahß State, Tenzpoor, Oderpoor und Kotah umgeben; nur 116½ Meile groß, und von einem Raja beherrscht, der ein Nadabute auß dem Stamme Chohan und Geschlechte Stara ist und 6 Lack Aupien Einkunste zieht, aber seit 1818 an die Briten Tribut zahlt. Seine Unterthanen sind meistens Oschaten. Die gleichnamige Hauptstadt liegt unter 25° 28' Br. und 93° 4' L. am Abhange einer Hügelkette, an welche sich der Residenzpalast lehnt; sie gilt für einen der vornehmsten Pässe zum obern Hindostan, ist aber wenig befant (Kamilton, Malcolm). Das Boondeez oder Bunzdygebirge, ein Ast der mittlern hindostanischen Gebirge, erstreckt sich tief in Gundwana. (Hassel.)

BOONE, eine Grafschaft im nordamerik. State Kentucky, im 28. und Al. von dem Ohio, im Osten an Grant, im S. und SLB. an Gallatin granzend. Sie batte 1820. 6542 Einw., worunter 1296 Sklaven; und 19 freie Farbige waren, und wird außer dem Ohio nochvom Bigbone bewässert. Der Hauptort ist Burlington. (Hassel.)

BOONEN, 1) Arnold, Maler, geb. den 16. Dec. 1669 ju Dortrecht, gest. Das. d. 2. Oft. 1729, mar an= fangs ein Schuler von Arnold Berbuis, dann von Gott= fried Schalten, auf deffen Rath er feit feinem gwanzig= sten Jahre blos die Ratur studirte. Schon funf Jahre darauf, wo er eine Meife nach Teutschland machte, und an die Hofe des Kurfursten von Main; und des Land= grafen von Seffen = Darmftadt eingeladen murde, batte er durch mehre mit großem Fleis ausgeführte Rabinetftucke und Bildniffe feinen Ruf begrundet, den er jedoch ju er= boben ftets bemubt mar. Fur fein Meisterftuck wird die Darftellung der Müngbirektoren feiner Baterftadt gehalten. Unter feinen Bildniffen zeichnet man aus Friedrich I. Konig von Preußen, den Cjaar Peter, die Cjaarin, Marl= borough, van Sunfum, der ihn mit einem prachtigen Blumenftuck bezahlte. Ginen Mann bei Kerzenlicht le= fend, in Schalkens Manier, die man in allen feinen Rabinetstücken findet, besigt von ihm das Museum Napo= Ieon. Ban Halen, van Gunft, Bertolie, Houbraten ba= ben nach ihm gestochen. Bu feinen vorzüglichsten Schutern geboren Cornelius Trooft und der kleine van Duf. - 2) Rafpar, fein Bruder und Schuler, geboren gu Dortrecht 1677 und geft. 1729, reichte zwar nicht an feinen Bruder, mar jedoch ein glücklicher Bildnifmaler. Bu Rotterdam bat er feine meiften Bildniffe gemalt. (H.)

BOOPIS Juss., eine Pflanzengattung aus der natürsichen Kamilie der Calhecreen Nichards und der neunzehnten Linne'schen Klasse. Char. Sieben = bis achttheilige Blüthenhülle. Gleichförmige Blüthchen. Der Kelch mit kurzen Fehen. Die Corolle glockensörmig. Der Same, vom Kelche gekrönt, enthält den Embryo, mit dem Würzelchen nach von gerichtet, gegen die Regel der Compositarum. Sine einzige Art ist bekant: Boopis antaemoides Juss., mit kammsörmig halbgestederten Blättern. In Buenes Apres. Abgebildet in Annal. du mus. 2. t. 58. f. 2. und Mémor. du mus. 6. t. 11.

BOOPS, bei Plinius Box, eine Fischgattung, welche Euvier von Sparus trent, und mit diesem Namen belegt, der einer Art dieset seiner Gattung theils als generischer, theils als Trivial Name schon bei frühern Spitematikern und ben alten Ichthyologen gusomt, f. Sparus.

BOOS, Fleden mit Schloß, Hauptort einer davon benannten Standesberrschaft im Illerfreise des Konigreichs

Baiern, die außer jenem Fleden mit 860 Einw. noch 3 Dorfer begreift. (H.)

Booschaner, f. Buschwaner.

Booshater. f. Utica.

BOOSKAJ (l. Botfdfan) de Kis Maria (Stephan), aus einem angesehenen edlen, dem Bathorischen Fürstenhause verwandten Geschlechte geboren 1556. Er war einer der zwolf Rathe, welche Christoph Bathori feis nem Cohne Sigmund bei deffen Erwählung jum Fürsten beigab, und leitete als Gefandter in Prag 1595 die Unerfennung Sigmunds jum Furften ein, beforderte die zweite Erwählung Sigmunds zum Fürsten (1598) und übernahm, um die Ausfohnung mit Raifer Rudolph II. zu bewirken, eine wiederholte Gefandtichaft nach Prag, trat aber, erbittert über Sigmunds Wantelmuith, der ben Bergleich wieder brach, da er faum gefchloffen war, und dadurch die Berhaftung feiner Gefandten verurfachte, gur kaiserlichen Partei über, und wurde deswegen auf Stephan Cfakis Betrieb geachtet. Ungeachtet er aber dem Scheine nach auf seinen Gutern ruhig lebte, unterhielt er doch fortwahrend Einverstandniffe mit den über Bastas Titienge Landesverwaltung und die Zügellosigkeit seiner. Gol= donten bochft misvergnugten Siebenburgern. Alls aber nad der Schlacht bei Lippa in den erbeuteten Rleidern Gabriel Bethlens deffen gange Korresponden; mit Bood= faj gefunden worden, mußte diefer die Dlaste abziehen. Die Unterdruckung der Protestanten beider Konfessionen in Ungarn war die Ursache, welche er anführte, seinen Abfall vom Raifer zu beschönigen, und dadurch verftartte er auch ungemein die Bahl feiner Unhanger, indem faft der gange protestantische Adel ju ihm übertrat. Auch er= theilte die Pforte den Pafchen von Belgrad, Temeswar, und Dien den Auftrag, ibn fraftigft ju unterftusen. Der faiferliche Reldberr Bafta, der Unfangs den Misvergnug= ten mit Gluck begegnete, und Booskajen selbst in einem hartnackigen Treffen geschlagen hatte, mußte, geschwächt buich bie starke Desertion seiner Soldaten, welche ihn des ausgebliebenen Soldes wegen hausenweise verließen, fich nach Oberungarn guruck ziehen, und Booskaj benutzte dieses gunftige Verhaltniß, sich eines großen Theils des von Vertheidigern entblößten Ungarns zu bemächtigen. Er hielt zu Serents (17. April 1605) eine Verfamlung feiner Anhänger, auf welcher er sich zum Fürsten von Un= garn erklaren, und fur die augsburgischen und helvetischen Ronfessionsverwandten vollig gleiche Rechte mit den Ro= mifchfatholifden festfegen ließ. Er jog nun .. nach Gie= benburgen, bemachtigte sich mit leichter Dlube bes von den Kaiserlichen ganz verlassenen Landes, und ließ sich von den Standen am 15. August 1605 zu Medias hulbigen. Sigmund Natozi, Booskajs Nachfolger, wurde sum Statthalter von Giebenburgen ernant, der Gurft selbst zog zur Kortsesung des Krieges nach Ungarn. Die Fortschritte seiner Wanfen waren reißend, er bemachtigte sich bald des ganzen Landes bis gegen Presburg, mit Musnahme weniger festen Plate, und streifte bis nach Mabren und Offreich, wobei seine Truppen sowol, als Die' mit ihm verbundeten Turken an den Einwohnern die unmenschlichsten Graufamfeiten verübten. am 30. November 1605 mit feinem heere auf dem Natoscher Telde bei Pest gelagert war, begrüßte ihn der

Großvester auf Befehl des Gultans als Konig von Ungarn, übergab ihm Krone, Scepter, Schwert und Fabne, und ermahnte ihn, des Saufes Offreich unverfohnlicher Feind zu bleiben, wofür er ihm einen zehnjährigen Eris butsnachlaß und die fraftigste Unterfinsung von Seiten der Pforte versprach, des Konigstitels bediente fich jedoch Boostaj nie. Rudolph II., der bei dem großen Unban= ge Bepetaie in Ungarn und der bedeutenden Silfe, melche diesem die Pforte leistete, ihn durch die Gewalt der Waffen nicht zu bezwingen vermochte, bediente fich ber Bermittlung Stephan Iliebhazis um Friedenbunterhand= lungen einzuleiten. Schon im November 1605 begannen die Unterhandlungen, aber lange fam es wegen der überspanuten Foderungen Booktajs zu keinem Abschluß, bis endlich Michail ven Erzbergog Mathias, i welcher das Friedensgeschaft leitete, ermabnte, alle Foderungen Bood= fals für fich und seine Rachkommen ohne Schwierige feiten zuzugestehen, weil er ohnehin ohne Leibeserben, und von der 2Baffersucht bereits angegriffen, die Fruchte feines Ehrgeizes nicht lange genießen wurde. endlich am 23. Juni 1606 der fogenannte Wiener Friede, oder der ungarische Meligionsfriede zu Stande. Den Unhangern der augsburgischen und helvetischen Konfession wurde gleiche Meligionofreiheit mit den Katholiten juge= standen. Ergherzog Mathias wurde Gouverneur von Un= garn; Boostajs Schenfungen und Privilegien follten als giltig angesehen werden, er selbst wurde in den Reichs= fürstenstand erhoben, erhielt für sich und seine Erben Gie= benburgen, die ungarischen Gespanschaften Mittel=Giol= not, Bihar, Arad, Barand, Kraszna, Marmaroß, Beregh, Ugote, den Distrikt Kovar, nebst den Schlöffern Sjathmar und Tokaj, und den Titel: Transsilvaniae et partium regni Hungariae Princeps. Rad frinem Tode follte das gange Land an den Raifer guruck fallen. Boostaj fehrte nach Siebenburgen guruck, festen Borfaje jes, nun das Erworbene in Frieden zu genießen, aber schon am 29. December 1606 ereilte ihn zu Rafchau ber (Tod. Er selbst hatte schon bei Anbeginn seiner Krankheit feinen Kangler Cfatai im Berdacht, von ihm Gift erhals ten zu haben, "und ließ ihn deswegen in enge Bermah= rung bringen. Mach dem Tode des Farften wurde Cfatai von der Leibmache aus feinem Gefangniffe geriffen und in Stude gerhauen. Boostajs Leiche murde nach Siebenburgen gebracht, und in Weißenburg feierlich beis gefeßt.

BOOSNAH, Stadt in dem Distrikt Jeffore der briztischen Prov. Bengalen, bekant durch ihre schonen baumzwollnen Gewebe, besonders Bastas, womit sie einen anzsehnlichen handel treibt; sie liegt unter 23° 31' Br. am Burasbec. (Hassel.)

BOOT, ift ein jedes kleine Fahrzeug, das Segel und Ruder führt und sich bei einem Seefchiffe befindet. Daher: Bootsmann, ein Deeks oder Unterofizier auf einem Schiffe, dem vorzüglich alles, was zur Takelage gehort, obliegt. Auch hat er auf die Stauung der Guter zu achten, wo sie nicht, wie in den meisten größern Sasfen, von eigenen Kunstverständigen (Stauern) beforgt wird. Unter seiner Auflicht sind z. Be alle diejenigen, welche das-Takelwerk beforgen, die Segel mandvriren, die Spillen winden u. s. w. Auf Kauffahrern findet

man felten inehr als einen Bootsmann, auf Kriegsschiffen, bat er mehre Gebilfen, die Bootsmannsmaten beißen. : 1. (Braubach.)

BOOT (Arnold), ju Gereum in holland 1606 gc=. boren, war prattischer Argt zu London, Dublin und lebte endlich in Paris dem Studium des Grundtertes des alten Teftamente. Er ftarb 1653. Wir haben eine einzige Schrift von ihm: observationes medicae de affectibus a veteribus omissis. Lond. 1649., welche auch mit Borelli's histor, et obs. med. phys. Lips. 1696. 8. zufammen gedruckt ist. Das Buch ift merkwurdig, weil darin die erfte Beschreibung der Rhachitis, unter dem Ramen tabes pictava verfomt. (Sprengel.)

Bootan und Booton, f. Bu-. BOOTH (Barton), einer der größten englandischen Schauspieler, und auch als Schriftsteller nicht ohne Berdienst. Er stammte aus einer alten, ursprünglich in der Grafichaft Laucaster anfaffigen Familie, und fein Bater, John Booth, war ein naber Berwandter des Grafen von 2Barrington. Obgleich deffen Bermogensumftan= de keinesweges glanzend waren, fo sparte er doch keine Roften, feinem talentvollen dritten Gobne Barton (geb. 1681), eine gute Erziehung und Bildung geben zu laffen, und schon in seinem neunten Sahre schiekte er ihn auf die Westminsterschule. Bier gewann Barton durch feinen lebhaften Geift und durch seinen unermudlichen Fleis die besondere Gunft des Dr. Bufby, der rale gelehrter Schulmann und als Plagosus berühmt ift. Die latei= nische Poesie wurde sein Lieblingsstudium; und er übte fich mit Gluck, die schonften Stellen der alten Dichter ju deflamiren, unterftust durch eine flangreiche Stimme und einen angebornen Anstand in den Bewegungen, fo, baß seine Reigung und sein Beruf zum Schauspieler sich ichon in idiesen Regitazionen des Gymnasiasten erkennen ließen. Bufby, .. von feiner Jugend ber ein Liebhaber des Schauspiels, scheint den Sang des jungen Barton genahrt zu haben, anstatt ihn, als strenger Lehrer, da= von abzulenken. - Aus Bufby's Aufficht und Leitung trat Barton in die des Dr. Anipe, unter dem er feine Schulftwoien vollendete. Der allgemeine Beifall, welchen Barton einft bei der Aufführung der Andria des Ecreng, durch die man, nach bekannter Gitte, eine Schulfeierlichteit verherrlichte, einerntete; scheint über das Schieffal feines Lebens entschieden zu haben: Er spielte die Rolle des Pamphilus mit folder Anmuth und fol= dem Ausdrucke, daß alle Sufchauer von ihm hingeriffen wurden, und durch laute Beifallbezeugungen den Funten des funftlerischen Chrgeizes in der Bruft des Schulers Gein Bater batte ihn fur die Rangel bestimt, wectten. Barton mabite bie Bubne, und verließ um die Beit, als er die Universität beziehen follte, um den Befehl feis nes Vaters nicht abzuwarten, heimlich die Westminster= schule, und floh, ehne bestimmten Plan und ohne feste Aussicht, nach London. Er war damals etwa 18 Jahre alt, und wurde von einem gewiffen 21fb bury, Diret= tor der dubliner Buhne, der auf Werbung nach London gereist war, mit offenen Urmen aufgenommen und als Schauspieler engägirt. So fam er 1698 nach Irland. In Dublin trat er mit Beifall auf in der Rolle des Oroonoko, in der gleichnamigen Tragodie von Hawksworth, und fein Ruf als tragischer Schauspieler wuchs fo schnell, daß er schon gegen Ende des Jahrhunderts, nachdem er die Bubnen Irlands der Reihe nach mit int= mer steigendem Beifalle betreten batte, den Plan ju faf= fen magte, in der Sauptstadt feines Baterlandes feine Salente ju erproben. Geine Gonner und Freunde befor= derten und erleichterten feine Verfetjung nach London, und ibre Empfehlungen machten ibn zuerft mit Betterton, dem damaligen Beros der englandifchen Bubne, befant, der fich fogleich seines jungen Schuttings auf das eifrig= fte und liebevollste annahm.: Im J. 1701 erschien Booth jum erften Date auf der londoner Bubne, in der Rolle des Maximus in Rochesters Valentinian, und seine Aufnahme konnte die ehrgeizigsten Erwartungen überbie= ten. In der Folge glanzte er besondets als Cato in dem Trauerspiele von Addison, ju deffen Erfolg fein meister= haftes Spiel nicht wenig beigetrugen zu haben scheint. Betterton blieb bis ju feinem Tode (1710) ein vater= licher Freund und Rathgeber des Mannes, der femen Ruhm zu verdunkeln anfing, und Booth ehrte dantbar feinen großen Vorganger, als Lehrer und Mufter, auch nachdem die Stimme des Publifums diefen faum noch für seinen Nebenbuhler anerkennen mochte. Die Gunft des Statssetretars, Lord Bolingbrote, verschafte in der Folge dem Barton Booth ein Privilegium von der Konigin Unna, welches ihm in Berein mit Wills, Cibber und Dogget die Verwaltung des neuen Theaters übergab. Diese Stellung ficherte ihm ein reichliches Gin= kommen, welches feine zweite Frau fo gut zu vertheilen und zu berechnen verstand, daß Booth ein beträchtliches Bermogen sammeln konnte, obgleich er viele Ausgaben aus Liberalität oder Gastfreiheit zu machen pflegte, die ibn, bei schlechterer Öfonomic, leicht hatten zu Grunde richten konnen. Er hatte sich 1704 mit der Tochter ei= nes Gir William Bartham aus Norfolt verbeira= thet, die nach einigen Sahren ftarb; 1719 verehelichte er fich jum zweiten Male, mit der ichburn und geiftreichen Dig Sefter, welche als ein Mufter ibres Gefchlechts gepriefen wird, und mit der er bis gu feinem Sode in der glucklichsten Gintracht lebte. Im 3. 1727 ergriff ibn ein hitiges Fieber, das ihn dem Tode nabe brachte, und seit biefer Seit bat er nie das vollige Gefühl einer rufti= gen Gefundheit wieder gewonnen. Er frankelte mit lan= gern und fürzern Zwischenraumen von halbem Wohlsenn, in denen er auch, jedoch felten, die Buhne betrat, bis ju feinem Sterbetage, den 15. Jan. 1733. — Booth alangte namentlich in der Tragodie, und gehorte, nach den Seugniffen feiner Seitgenoffen, ju den gebildetften Schauspielern feines Baterlandes. Geine gludlichen Un= lagen batte ein ununterbrochenes Studium befeftigt und erhoht, und ein durch gelehrte Ergiebung gewonnener Ge= fchmack leitete feine theatralifchen Beffrebungen. Schone Charafteriftit feines Spiels gibt Maron Gill in der Seitschrift: The Prompter (auch abgedruckt bei Cib= ber und in Chetwood's History of the Stage). Geinen perfonlichen Charafter preift man ale liebenswurtig, munter, argles und gutbergig, und fo ericheint er in feinem von ihm felbit verfaßten Testament. London Magazine 1733. Er binterließ, außer einigen fleineren englandischen und lateinischen Gedichten ein Theaterstüt:

The Death of Dido. 1716. (Cibber's Lives etc. B. IV. p. 178 ff. Bakers Biogr. Dramat. I. B.). (IV. Müller.) |
BOOTES — (der Barenhüter) — ein schönes

Sternbild des nordlichen Simmels gwischen dem 10. und . 55. Grade nordl. Abw., und dem 200. und 232. der ger. Aufft. zwischen den Sagdhunden, der Jungfrau, der Schlange und der nerdlichen Krene. - In Bode's Sternfatalog find in feinem Bilde 419 Sterne aufge= führt, worunter einer von der ersten Große, der bell, doch rothgelb glangende Arftur ift, de h. der Barenbuter, wegen der Nachbarfchaft des großen und fleinen Baren. Im Teutschen hat man dem gangen Sternbild Diese Benennung gegeben; Bootes bedeutet eigentlich ben Ochsentreiber. - Ubrigens trifft man noch darin 6 Cter= ne 3ter und 11 Sterne 4ter Große an. Von diesen heißt einer, mitten auf seinem Gorper stebend, Micar; ein anderer an feinem Stabe Alfalurops (welches Wort nichts anders, als das griechische zakavgow, mit rorge= festem arab. Artifel ist, welches den Birtenftab be= bentet); die nordlichsten Sterne dieses Bildes bleiben im= mer über unferm Borigont; aber überhaupt ist uns das gange Bild den größten Theil des Jahrs hindurch, bald. am Morgen- bald am Abendhimmel fichtbar. — Ifa= rus, der Ochfenhirt, vom Bacdus im Weinbau unterrichtet, gab von feinem Weine einft einigen Schafern gu trinken, die berauscht ibn todt schlugen. In einen Brun= nen geworfen emtectte ibn fein treuer Sund, der diefen Ort nicht verlaffen wollte, feiner Sochter Grigone, die fich barüber todt gramte, und mit ihrem Bater Tharus, dem Ochsenhirten (Bowers), ingleichen seinem Sunde (d. fleinen Sunde) in dem Bilde der Jungfrau unter die Sterne verset mard. - Dies ift die mythische Bedeu= tung Diefes Sternbildes. (Fritsch.)

Bootshake, sonst Teufelessaue genant, s.

Strombus chiragra L.

BOPAUL, eine Rajaschaft in der hindest. Prov. Malwah, deren füdlichen Iheil fie ausmacht und ven Gin= diahs State, Allahabad, Abandesh und Gundwana um= geben ift. Ihr Flacheninhalt beträgt gegenwartig, nach= bem bas Land in den neuesten Seiten auf Roften von Bolfar und Sindiah bedeutend vergrößert ift, gegen 320 Deilen, die Volksmenge 650,000 Einw. Das Land ift stark gebirgig, und wird von der Merbudda und deren Sufluffen bewähert, hat auch die Quelle der Betwa, und ist reich an Reife, Baumwolle, Indigo, Golz und Vieb. Der Raja ift ein Patan ober Afghan; feine Familie man= derte ju Murengiebs Seiten in diese Gegenden mit einer Kolonie diefes Bolks ein, und wurde von dem Raifer damit belebnt. Su Ende des vorigen Jahrhunderts machten die Mabaratten ihn zinsbar; da er aber von ihrer Cache fich losfagte und bem Chute ber Briten unterwarf, fo vergrößerten Diefe 1818 feine Befigungen mit verschiedenen Maharattengebieten, und befreieten ihn von allem Tribut; doch ift er verbunden, den Briten 600 Reis ter und 400 Infanteriften als Auriliartruppen gu ftellen. Man schakt seine Einfunfte auf 15 Lacks. Geine gleich= namige Residenz liegt unter 23° 17' Br. und 95° 5' L. an ter Betwa, die in ihrer Rahe aus einem geringen Binnensec zum Vorschein tomt. Gie ist von ziemlichem Umfange, ummäuert, und hat 1 Felsenkastell und 1 Vor=

stadt, treibt auch Gewerbe und Handel. Die Berge in der Rachbarschaft: waren die ursprünglichen Sige der furchtbaren Vindaries, die sich in der Folge über ganz Malmah; verbreiteten (Hassel.) (Hassel.)

BOPHIN, ein Eiland im atlantischen Ozeane, zur britischen Grafschaft Mayo des Königr. Ireland gehörig. Es enthält 1200 Acres Land, und hatte sonst eine Abtei, die der Sage nach vom Martyrer Colman († 1674) gestistet seyn soll.

(Hassel.)

BOPFINGEN, Stadt im Jartfr. des Konigreichs Wirtemberg, im Oberante Neresbeim, an der westlichen Grange des Mieß, in einem Thale gelegen, welches die Eger durchfliefit, mit der fich in der Rabe der Ctatt die Cechtach vereinigt. Gie ift der Gis eines Unteramts, und enthalt in 224 Sauf. 1414 großtentheits evangelische Einwohner. Unter den Gebauden findet fich fein ausges zeichnetes. Ihre Flurmartung enthalt 273 Tagwerfe 2Bies fen, 594 Morgen Acker und 592 Morgen Waldungen (Mordlinger. Daß). Außer der Nahrung, welche die Landwirthschaft gewährt, find die Rothgerberei, Seugmas derei, Lodwebetei die wichtigften Gewerbe. Der Bandel beschränkt ifich auf Detailgeschäfte. In der Nahe der Stadt erhebt fid, der durch feine Sohe ausgezeichnete Ipfberg (im gemeinen Leben der Dipf genant), deffen einem eingestürzten Bulfane gleichende Gpige eine berrlis the Aussicht über das gange Mich und in das westliche Franken gewährt. - Bopfingen war ehemals eine det unmittelbaren Stadte des Reichs und hatte auf dem Reichstage auf der schwähischen Städtebank die 37ste und auf den Rreistagen Die 27fte Stelle. Ihr Datrieularans schlag war 24 Fl. Bu einem Kammerziele gab fie 17 Rthlt. 142 Er. Ihr Gebiet war unbedeutend. Die Regirung war in den Sanden eines aus den Burgern gewählten Magistrate; ein rechtsgelehrter Enndicus beforgte die Rangleigeschäfte. Da sich eine bie Burgerschaft dem Dlas giftrate gegen über vertretende Reprafentation nie binreis dend ausgebildet hatte, so kam das Stadtwesen, befon-bers im Laufe des 18. Jahrh., in großen Verfall; es entspann fich ein verderblicher Rechtsstreit zwischen bem Rathe und den Burgern, und mabrend die Radbarftadte Giengen und Nalen ihr Okonomiewesen zur trefflichsten Bluthe brachten, haufte fich hier eine große Schuldenlaft, welche durch die neuern, mit dem Unfange des frangofi= schen Revolutionstrieges für Schwaben beginnenden Drangfale immer druckender wurde, und noch immer febr nachtheilig auf den Wohlstand der Einwohner wirkt. -Von den frühern Schicksalen von Bepfingen hat die Geschichte keine Kunde. Auch ist nicht bekant, wann sie zur Reichsfreiheit gekangte, in deren Befig fie jedoch erweislich feit dem Anfange des 13. Jahrh. war. Der Saupts schluß der außerordentlichen Reichsdeputation von 1803 theilte sie dem damaligen Kurfürsten von Baiern als Entschadigung ju; durch den Statevertrag vom 18. Mai 1810 aber wurde fie von Baiern an Wirtemberg abge Das Wapen der Stadt ift ein schwarzer Abler treten. im filbernen Felde.

BOPPARD, in der Romerzeit Baudobriga und der Sie eines Praefectus militum balistariorum, liegt am linken Abeinufer, 4 St. oberhalb Koblenz, in einer anmuthigen und fruchtbaren Einsenkung. Die Stadt,

duster und winklich gebauet, jablt etwa 2840 Menschen, die vom Weinbau, Kleinhandel und von Handwerken (10 Rothgerbereien, eine Pfeifenfabrit, nachdem die übrigen mit der frangofischen Mauth eingegangen find) leben, und ift der Sauptort einer Burgermeifterei von 5112 Gelen und eines Friedensgerichts, wie vormals eines wichtigen Trier= fchen Amtes, welches, ohne die ihm einverleibten fleinern Amter Melnisch und Oberwesel, 41 Ortschaften umfaßte. Dag der b. Runibert fie, famt den übrigen Erbgutern fei= nes Saufes, Rhenfe, Beltingen ze., feiner Rirche guge= wendet habe, wie tolnische Schriftsteller wollen, ift zu bezweifeln, vielmehr scheint Boppard, als eines der wenigen romischen Municipien 1), welche den Ginfall der Barbaren überlebten, ftets dem Rammergute der frantischen Ronige geblieben zu seyn. Mehre derselben, auch der spatern Kaiser, haben den hiefigen Konigshof 2) bewohnt, und porzüglich die Hobenstaufen scheinen sich bier gefallen zu haben. hier war es, auf einem Furftentage, 1234, daß ungetreue Rathgeber den jungen Konig Beinrich 3) auffoderten, den Raifer Friedrich II., feinen Bater, des Reiches ju entfegen, ein Rath, deffen willige Befolgung den Un= tergang des Haufes, für den verblendeten Pringen lang= wierige Gefangenschaft und gewaltsamen Tod herbeiführte.

Sitosterstiftungen hauptsächlich hatten den Umfang des einst sehr ausgedehnten Kammergutes Boppard 4) ungemein verengt, um fo leichter mochten die Burger, nach dem Borgange anderer, fich der Reichbunmittelbarteit anmaßen. Bereits im J. 1252 war die Stadt zu folcher Bedeutung gelangt, daß felbst das machtige Koln es nicht verschmäbete, mit ihr sich wegen der wechselseitigen Nechtsverhaltniffe reisender Rolner oder Bopparder zu vertragen. Spaterhin wird sie als eine derjenigen genant, welche ben Bund der rheinischen Stadte begrunden halfen. 2Beniger die steigende Wichtigkeit Boppards, als vielmehr der enge Berein, in welchen die Stadt 1301 mit den unruhi= gen Roblenzern getreten, scheint die Trierschen Erzbischofe auf fie aufmertfam gemacht zu haben. Der ftatstluge Belduin ließ fich zuerft von feinem Bruder, dem Raifer Bein= rich VII. die Verwaltung der Stadt, dann die dafige Ju= densteuer übertragen (1309). Drei Jahre spater verpfan= dete ihm Heinrich Boppard und Oberwesel für 12,000 Pf. Beller (Rome in Miliciis, 15. Kal. Augusti 1312); Balduin mußte jedoch Gewalt und Lift anwenden, um fein Pfandrecht geltend zu machen, und wurde erst im J. 1327 von Rittern, Schöffen und Burgern zu Boppard als ihr Oberherr anerfant 5). Balduins Machfolger, gufrieden, das wichtige Pfand vor fremden Sanden zu bewahren, begnügten fich mit einer zweifelhaften und folgenlofen Berrschaft, die nicht felten durch das Bestreben der Burger, die verlorne Unmittelbarkeit wieder zu gewinnen, unterbro-

chen wurde. Alls endlich Kurfurft Johann (von Baden) Anstalten traf, die ehemalige Reichöftadt vollends in eine Landstadt umgumandeln, als er die Freilaffung eines wi= derrechtlich niedergeworfenen Trierschen Sandelsberen, Die Schleifung der neuen QBerte, welche den Leinenpfad be= herrschten, Bergichtung auf das angemaßte Recht, die vorbeifabrenden Schiffe zu untersuchen, verlangte, da auferte fich in offener Emporung der lange verhaltene Grimm der Bopparder. Zuerst versuchten sie, das turfürstliche Sollhaus, mit weniger Mannschaft unter Emmerich von Raffan besett, durch Heberfall zu gewinnen, und als Diefes miegluckt, unternehmen fie Die formliche Belage= rung; jugleich werden die bisberigen Borfteher abgefest, die Seftungemerte verftarft, fremde Bolter in Cold ge= nommen. Umfonst fucht der Surfurft die Berirrten gu beruhigen, die felbft des Bannftrable nicht achten, er fieht fid) genotbigt, den schwäbischen Bund gu Bilfe gu rufen, und als diefer sie nur jogernd und spärlich leiftet, er= zwingt Johann von seinem Heinen State eine, feitdem nicht mehr erreichte Kraftaußerung. Um Tage der 10,000 Martyrer (22. Jun.) 1497 erscheint er mit mehr denn 10,000 Mann vor Boppard; alle Sugange werden fogleich befett, und sein Samptquartier nint der Kurfürst in der Abtei Marienberg, die, auf bedeutender Sohe gelegen, Stadt und Landschaft beherrscht. Bu fpat werden die Bopparder des Sehlers gewahr, den sie in Ansehung Ma= rienbergs begangen; fie meinen, die Teinde durch einen ra= schen Angriff von demfelben zu verbrängen, und buffen schmerzlich das vergebliche Unternehmen. Bald ist die Stadt durch eine Reibe von Schanzen eingeschloffen, von allen Seiten, hauptfadblich von dem rechten Ufer aus, wird sie durch das grobe Geschütz geangstigt. Swolf Tage hatte die Belagerung gedauert, da erllaren die Soldner, die, aus Abgang anderer Lebensmittel, fich zeither nur von Brod und Wein genahrt, fie werden die Stadt über= geben. Diefes zu verhuten, dringt der vernunftigere Theil der Bürgerschaft nun felbst auf Unterhandlung, und un= ter des Malgrafen Johann und Bertrams von Ressel= robe Bermittelung fomt der Bergleich ju Stande. Bermoge deffelben mußte alles auf ben vorigen Stand zurückgebracht, der Stadt geworbenes Bolk entlaf= fen, der Nheinkrahnen famt den angebaueten Wer= fen abgebrochen werden, und Johann hielt, unter meh-rer Fursten und vieler Edeln Begleitung, seinen feierliden Einzug, empfing aud, nadidem er in der Stifts= firche die erste Messe gehort, die seit dem Interditt in Boppard gelesen worden, den neuen Guldigungseid der Burger, Er fand auch in den wenigen noch übrigen Jah= ren seines Lebens keine Ursache, die an ihnen erwiesene Milde zu bereuen; fie blieben feine getreuen und folgfa= men Unterthanen. Unter Johann's nadhftem Rachfolger, in dem Bauernfriege, und felbst noch in den letten Beiten des trierschen Kurftates, erneuerten fich die Unruben, daher Boppard immer mit besonderer Umsicht behandelt werden mußte und seine eigenthumliche Berfaffung, und befonders neben dem Stadtrath einen Ritterrath und Mit= terburgermeister 6) beibehielt. Doch wirklich unterscheidet

¹⁾ Db solches, als Kastell, von Drusus begründet worden, oder nicht, ist wol gleichgistig.

2) An dem nördlichsten Ende der Stadt, in der sogenannten Niedersburg gesegen. Seit dem R.
1497 Rulne, ist er gegenwärzig großentheils in Gärten umgeschaffen.

3) Helnrich VII. nent er sich in einer Bestätigungsamtunde sur Marienberg, von 1224.

4) Daber hieß noch im spätesten Mittelatrer die ganze Umgebung das Reich von Boppard. Setannter, nicht weitläufiger, sind die Reiche von Aachen und Rimwegen.

5) Als solcher verpachtet er im R. 1335 das Umsgeld auf 2 Iahre für 713 Pf. Heller jährlich.

⁶⁾ Diese lehtere Cinrichtung, die fich in vielen Stadten der Trierschen und Mainzischen Diecese, in dem Mittelafter sogar in

fich der Bopparder durch ein gewiffes reichsstädtisches Westen von seinen Nachbarn, am auffallendsten von dem durch einen hof gebisteten Koblenzer, und dem an milis

tarifde Formen gewohnten St. Goarer.

In der Verschreibung von 1312 hatte Heinrich VII. dem Reiche ausdrücklich den Rheinzoll als einen der al= teften und einträglichsten, der noch dazu erft von Ru= dolph von Habsburg erhöhet worden, vorbehalten 7); Ludwig der Baier, der feine Rrone großentheils dem Rur= fürsten Balduin verdankte, übertrug diesem nun aus schul= diger Erkentlichkeit den Bopparder Soll, samt dem Galscheider Gerichte und erhöhete dafür die Pfandsumme von 12,000 Pf. Heller, oder 4000 Mark auf 26,000 Mark Silber (Dec. 1314), welche Summe fpaterbin auf 50,000 und unter Karl IV. (1377) auf 60,000 Mark Silber stieg. Demungeachtet find die Rurfürsten niemals ju dem vollen Genuffe dieses Bolls gelangt; die vor ihnen daran berechtigt gewesen, wie Ragenellenbogen (nachmals Sef= fen), die Bayer von Boppard (an deren Stelle nachher das Domkapitel trat), Westerburg, nachmals die von der Lepen u. a. m. erhielten fich in ihrem Befite, ja Rur= fürst Otto (v. Ziegenhayn) ließ es geschehen, daß Raifer Sicamund den Albrecht von Hohenlohe noch im J. 1423 mit einem Turnog biefelbst begnadigte, der bis auf die neuesten Zeiten erhoben murde. Biedurch mird es er= tlarbar, daß der gange wichtige Soll, in soweit ibn der Sturfurft von Trier befaß, nach einem 10jahrigen Durch= schnitte, jahrlich nur reine 4855 Thir. ertrug.

Das Christenthum scheint in Boppard fruhzeitig Gin= gang gefunden zu haben; wie die Legende will, ware da= felbst bereits im S. 169 eine heftige Verfolgung ausge= brochen, und das Blut einer großen Bahl heldenmuthiger Befenner gefloffen. Bei der Pfarrtirche zu St. Geverus, welche Kaifer Otto III. 991 an das St. Martinsfrift gu Worms vergabte, bestand in frubern Zeiten ein fleines, oder sogenanntes Salbstift; neben ihr hat sich, als Gym= naffaltirche, die Carmeliterfirche erhalten. In letterer hatten die meisten adeligen Familien der Nachbarschaft ihre Grabftatten, und fie mar aud megen ihrer Glasmalereien merfwurdig. Diefe find jedoch feit einigen Jah= ren verkauft, und follen funftig die in Musta zu erbauende Schloffapelle zieren. Das Franzistanerfloster ift, gleich= wie das Monnentlofterlein gu St. Martin, außerhalb der Mauern, in eine burgerliche Wohnung umgeschaffen. Das chemalige adelige Frauentlofter, Benedictinerordens, Dla= rienberg, and das bobe Slofter genannt, liegt unmittel= bar neben der Stadt, auf einer Sobe. Es wurde von der Mitter= und Burgerschaft von Boppard, an der Stelle der vormaligen Kapelle Marienbodenburg gestiftet, im 3. 1123 von Kaifer Seinrich V. bestätigt, und von Fried-rich II. ansehnlich beschenkt. Seine glanzenofte Periode hatte das Kloster von 1437—1515; in legterm Jahre lebten auf Marienberg noch 93 Ronnen, und sie hatten

Evlenien ausgeschieft, um in Eumt, Dierstein, Lobenseld, Schönau, St. Walburg zu Eichstädt, St. Armina zu Trier, Walkdorf und Eisleben, die verfallene klosterzucht wieder berzustellen. Die 17te und letzte Abbissin (bis 1437 wurde das Kloster von Meisterinnen regirt), eine von Mauderoda, aus Thüringen, erwählt 1780, erlebte die Lushebung der Klöster. Marienberg wurde im T. 1803 sur 9500 Fr. vertauft, und die Gekäude dienen seitdem einer der interessantesten Anstalten des Landes, einer Vaumwollenmanufaktur, welche über 100 Menschen beschäftigt.

Nicht minder reich, denn an Kirchen, war Boppard an adeligen Familien, Ministerialen des hiefigen Konigs= hoft, deren Burghauser jum Theile noch von ihren Nach= kommen befessen werden. Vorzüglich bemerkenswerth find die Gefchlechter derer von Boppard, spaterhin, nach ei= nem benachbarten Schloffe, von Schöneck genant, und der Bayer von Boppard. Volmer 1. von Boppard lebte 1105, feine Cohne Arnold und Konrad von Boppard, aud) von Schoneck genant, wurden um das J. 1131 die Stifter des adeligen Pramonftratenfer-Ronnenklofters Wia= rienrode. Ihre Nachkommen, welche auch die Bogtei des Pedernacher Klofters erwarben, murden durch den Besig der Burgen Schoneck, Weistenberg, Olbruck, Buresheim und Rampenich, den Ergbischofen von Trier felbft gefährlich, welche doch endlich Mittel fanden, die uber= muthigen Bafallen ju Grunde zu richten. Die Sauptlinie erlosch mit Georg v. G., zu Ende des 15. Jahrh., ein Nebenaft aber, welcher fid durch den Beinamen Surth unterschied, und das Erbmarschallamt des Herzogthums Julich, dann im Julichischen Ringsbeim, Gursch, Kreuberg, Pesch, Klenkhof, Lobenich, Eschweiler, Durrweiß, Ershoven, befaß, erft im 3. 1615 mit Emmerich Surth von Cchoneck. Die Bayer von Boppard, eines Stammes mit den Bayern von Liebenstein und Sternberg, und vor andern ein machtiges und reiches Geschlecht, wurden durch eine Doppelheirath im 14ten Jahrh. nach Lothringen verpflanzt, wo sie Chateau-Brehain, Tontrou, Laonay, La= tour, auch Loffenich, Caftell und Malberg, in der Eifel, erwarben. Theodorich Bauer von Boppard war Bischof zu Worms von 1349—1365, und Kaifer Karls IV. Kanz-ler, nachher aber von 1365—1383, Bischof zu Metz, und einer der ausgezeichnetsten Pralaten der Christenheit. Kon= rad B. mar ebenfalls Bischof zu Met, von 1416—1457. Georg Freiherr Bayer von Boppard, blieb vor Ofen, im 3. 1598, als lothringischer Oberster und der lette Mann feines Gefchlechtes, und wurde von seinem Schwager, dem von Kriechingen, beerbt. (v. Stramberg.)

BOPYRUS. Eine von Latreille aufgestellte Erustaceengattung aus Euwier's Ordnung Isopoda, an der man
keine Antennen, keine Augen, noch Freswertzeuge unterscheiden kann. Ihr Körper ist oval, hinten schmal zulaufend, fast nur hantartig, sehr glatt; die Füse sind sehr
klein, eingebogen; unter ihnen sigen kleine häutige Blattchen, deren zwei letzte sich mehr verlängern; der Untertheil des Schwanzes ist mit zwei Reihen kleiner behaarter Blättchen beseut, das Ende ohne Anhänge. Sie leben unter dem äußern Rande des Schildes von Palaemon Squilla, wo sie als kleine linsensörmige Tuberkeln
erschenen.

Derfern fand, beweiset, daß sich bier Abet und Burgerstand nicht so scharf abgesondert, nicht so feindlich gegenüberstanden, wie and berwärts, und deutet auf eine dem übrigen Europa fremde bistorische Entwickelung. 7) Es hafteten jedoch bereits bedeutende Laften darauf; selbst Andelph I. verschrieb 1282 dem Grafen Eberhard I. von Rageuellenbogen 12,000 Mart totn. Pfennige auf biesen Zoll.

BOR, BORRI (lat. Borrius u. Borraeus) (Pieter Kristianszoon), ein Geschichtforscher aus Utrecht, Sohn eines Apothekers daselbst, geboren 1559. Bon Jugend auf befchäftigte er fich mit Unterfuchungen über die paterlandische Geschichte, war Notar des Mentmeisters von Rordholland, erhielt 1622 den Charafter eines Historivaraphen der Generalstaten und starb zu Harlem den 16. Mars 1635. Seinem unermudeten, vielfährigen Forscherfteife verdankt man die genaueste, reichhaltigste und vollständigste Samlung von Materialien ju einer Ge= schichte der niederlandischen Unruhen, zu deren Behuf ibm, nach einem Befchluffe der Generalftaten vom 4. Febr. 1602, alle Archive geoffnet werden mußten. Mehr als Materialiensamlung ift aber fein Werf nicht, das in Un= febung der Anordnung, des Bortrags und der Sprache viel zu wünschen übrig läßt: Oorsprong, begin ende verfolg der nederlandsche Oorlogen (1559-1619); querft Leiden 1595; vollständig 1621-1640. 8 Dde. Fol.; neue, mit Originalurfunden u. Sipf. verm. Auflage, Amsterd. 1679. 4 Bde. Fol. Ein Auszug in hollandi= swein Dietmen, der zu Leiden 1617. 4. erschien, bat wes nig-Werth, und zwei viemstische Versuche von Bor sind ebenfalls vergeffen. Außerdem bat man von ibm: P.alegeringe en beschryvinge van s'Hertogenbosch. Haag 1630. 4. und eine unbefriedigende Fortfegung der von feinem Obeim Wilhelm van Buylen van Ulevelt (geft. 1608) übersetten Chronik von Carion: Arnheim 1629; Amft. 1632 Fol. Die Momer und Griechen fannte Bor nur aus übersetzungen, und außer seiner Muttersprache verstand er nur die frangosische*). (Baur.)

BORA, eine Proving der Habeffinischen Landschaft Tigre, offlich von Abergale an der Grange von Begemder, nach Ludolf. Galt, welcher ofters diefer Proving na= mentlich gedenft, erwähnt (S. 314 der fibersetzung) der hohen Gebirge von Salowa und Bora. (Harimann.)

Bora, Kathar. v., f. Luther.

BORACIT. (Mincrolog.) Magnesie borate Hauy; Borate of Magnesia. Schon vor langer Seit erregten die meift cubifchen Kriftalle aus dem Gipfe bei Luneburg Aufmerksamkeit, und waren unter dem Namen Wurfels stein oder eubischer Quary befant; Westrumb ana= lufirte diefe 1788 und nannte das Fosfil Sedativfauren Bitter= und Ralferdespath. Werner gab ibm den Namen Boracit und sette ihn zuerst in das Salith= geschlecht, dann in das Ralkgeschlecht. 1791 fand Saun die mertwürdigen elektrischen Eigenschaften deffelben. Dobs fest das Fossil unter dem Namen: oftaedrifder Boracit unter die Ordnung der Gemmen, Breithaupt nent es tetraedrischen Schorl. — Der Boracit fomt nur friftallifirt vor; seine Kristallformen gehoren dem Wurfel= oder isometrischen Kristallisationessysteme zu, am baufigsten erscheint der Wurfel, aber selten vollkommen, meist an den Ecken und Kanten abgestumpft, nachstdem das Granatdodefaeder, und das Tetraeder mit 3feitig gu= gespitten Geten. Die Farbe ift meift grau, der Bruch

unvollkommen muschlig in das Unebene; er ist übrigens meift durchscheinend und halb bart im boben Grade, das sp. Gew. = 2,911. Vor dem Lothrohre schmelst er für fich unter Aufbraufen zum gelblichen Email, durche Er= warmen wird er fart und auf mertwurdige Art elettrisch. Westrumb fand bei feiner Analysis:

68,00 Berarfäure 13,50 Talferde 11,00 Stalferde 1,00 Thonerde 2,00 Riefelerde 0,75 Cifenornd 96,25.

Spater fand Bauquelin in den reinsten Rriftallen gar feine Ralferde, so daß, wenn man die Spuren von Ralf= Thon- und Kiefelerde als zufällige Bestandtheile ansieht,

83,4 Borarfäure 16,6 Talferde 100.

als wesentliche Bestandtheile verbleiben; nach der neue= ften Analyse von Stromeger, besteht er aus:

67, Borarfaure 33, Talterde 100.

Der Borneit fand fich bisber allein im Ralfberge bei Luneburg in dem toffigen Gipfe, aber nur in einer Lage deffelben, von geringer Huedebnung; diese war so ausge= brochen, daß kaum noch etwas davon an Ort und Stelle zu erhalten war, und das Fossil sehr selten wurde; doch hat man neuerlich wieder davon gefunden; jüngst hat man es auch, unter gleichen Berhaltniffen, im Solfteini= schen am Segeberge getroffen. Über die geognostischen Verhaltniffe dieses Gipses herrschen noch verschiedene Dei= nungen, da man ihn theils zu der Formation des 211= pentaltes, theils zu einer relativ fehr jungen Formation redinct. (Keferstein.)

BORACIUM (Boron), Borium, Bore, nennen Cay=Luffac und Thenard das von ihnen 1808 ent= dectte brennbare Radical der Boraxfaure, worauf Davn nad einigen galvanischen Versuchen schon früher geschlof= sen hatte. Dieser und Dobereiner halten es für eine metallifche Substanz. Es fomt immer nur als Borag= faure vor, und wird aus diefer verglaften Gaure, nach= dem man ihr Pulver mit gleichviel zerschnittenem Ralin in einer mit dem pneumatischen Apparat verbundenen Möhre aus Eisen, Rupfer, Platin oder Glas einige Mi= nuten lang roth geglüht, die Maffe mit fehr verdunnter Salgfaure ausgetocht, mit Waffer ausgewaschen und bei gelinder Warme getrocknet hat, als eine dunkelgrunlich= braune, undurchsichtige, zerreibliche, geruchlose und geschmacklose Substang dargestellt, welche Glas nicht rist, ein Michtleiter der Eleftricitat ift, in der heftigften Beiß= glubbige fich weder schmelzen noch verdampfen laßt, aber, bei Luftausschluß derselben ausgesetzt, nachber schnell in Vitrioldl niedersinkt. Mit etwas Koble vermischt soll sich Boron nach Dobereiner vortheilhaft auch darstellen laffen, was indeß Pleischl vergebens versuchte, wenn man ein Gemenge feinen Borgrpulvers und des 10ten Theils an Gewicht Lampenrußes in einem Flintenlaufe 2

^{*)} Pars index bataviens p. 258. Foppens bibl. belg. T. II. 956. G. Burmanni Traiset. erud. 30, Saxii onomast. Vol. IV. 74. Biogr. univ. T. V. (von Depping). Wachter's Gefc. d. bifl. Forfdy. 1. 28d. 2, Abth. 770.

Stunden lang weifigluht zu einer graufdwarzen compat= ten Maffe, welche gepulvert und mit heißem 2Baffer, ju= lett aber mit Salsfaure abgewaschen, grunlichschwarz wird. Das Mifchungsgewicht des Borons ift nach Ber= clius 75,275, oder 560-580. Es ogydirt fich in der Lufe und in Sauerstoffgas geft bei 3000 C., verbrent dann dort mit rothlichem, bier mit glangendem Lichte im= mer unter lebhaftem Funtensprühen, und wird zu subli= mirter Boragfaure, und zu Beronognd, das als ein schwarzer mit verglaster Boraxfaure überzegener Korper im Ruckstande bleibt, und durch wiederholtes Abwaschen und Entzünden ebenfalls fich in Boragfaure verwandelt. Boracium zerseht in der Siedhige nicht das Waffer, wol aber das Bitrioldl, und in der Kalte die nur etwas con= centrirte Salpeterfaure; zerlegt in der Glubbige das tob= len= schwesel= und schwefligsaure Natron, das falpeters und falpetrigfaure Rali - jum Theil mit Fenerentwickes lung - unter Abscheidung von Rohle oder von Gas, von Schwefel, und unter Bildung eines borarfauren Salzes. I. Boronogyd, eine schwarze Substang, die beim un= vollkommenen Berbrennen des Boracium jum Borfchein fomt, jum Berbrennen mehr Sike, als diefes braucht, und nad Davy aus 75 Boracium und 25 Sauerftoff besteht. Gan=Luffac's Peroxnd des Borium Diente Thenard zu der wichtigen Entdeckung der hypoengibir= ten Gauren, und feitdem aud bes orngenitten Waffers (f. Unnal. d. Chemie, Jul. 1818). 11. Borayfaure, f. unten. III. Boronwatferftoffgas erhalt man, nach feinem Entdecker Davy, durch Einbringen des Bofung des Boroneifens in Galfaure, als ein fehr leichtes, wie Stinkafant riechendes Gas, das wenig Boron in fich aufgeloft enthalt, unter denfelben Bedingungen, wie Wafferstoffgas, mit Sauerstoffgas oder Luft gemengt, mit rothlich gelber, bei langfamen Berbrennen mit grungefaumter gelber Flamme und ftarfer Berpuffung verbrent, und mit falpetriger Galpeterfaure und feuchtem Chloringas diche weiße Rebel bildet. - übrigens ver= bindet fid das Boracium mit Phosphor, Schwefel, Schwefelfaure, Fluorieum, Kalin, Kalien und mit Gifen, f. diese Artifel. (Th. Schreger.)
BORAH, Stadt in dem Diftr. Chandorree der Prov.

BORAH, Stadt in dem Diftr. Chandorree der Prov. Malwal, ju Sindiahs Stat gehörig. Sie liegt nur 13 Meile von Serenge, und ist deshalb merkwurdig, weil hier die Sekte der Vorahs den Ursprung genommen hat. Diese moslemische Sekte weicht in manchen Studen vom Islam ab, und ist über das ganze westliche Dekan verbreitet, wo ihre Bekenner meistens sich mit dem Karavanenhandel abgeben: ihr oberster Musti restoirt jest zu Booch an poor (s. oben). (Hassel.)

BORANG, ein Eiland im Neiche Palembang auf Sumatra. Es liegt in dem Flusse Palembang, 8 Meisten von seiner Mündung, ist start befestigt und jest von den Niederlandern besetzt, die dadurch über Stadt und Hassel.)

BORAGO, eine Pflanzengattung aus der naturlischen Familie der Afperifolien, welche Tuffieu nach dieser Gattung die Boraginen neut. Char. Nadformige Corolste, deren Rohre mit ausgerandeten Gewölbehen geschüßt ist. Lauzetformige Antheren. Vier Nusse. — Arten sind:

1. B. orientalis, mit herzformigen Blattern am untern Theile des Stamms, linienformigen Felsen des Saums, die zurückgerollt und an der Spike rauh behaart sind. Um Ronftantinopel. 2. B. cretica, mit bergformigen Blat= tern am untern Theil des Stamms, und linienformigen zurückgerollten gang glatten Feten des Saums. Auf Can= dia und in Griechenland. 3. B. officinalis, mit umgekehrt eiformigen an der Basis verdunnten Blattern und eifbrmigen zugespisten platten Saumfeten. Im füdlichen Europa wild. Dies ist der Boretsch der Stuchen, des= fen Blatter jum Galat genommen werden *). 4. B. crassifolia Vent. mit langetformigen zugespitzen fleischi= gen Blattern und ungleichen langetformigen platten Schei= benfehen. In Persien. 5. B. longifolia Desf. mit linien = langetformigen Blattern, und eiformigen platten Scheibenfegen. Bei Algier. 6. B. lawiftora Horn. mit ablangen Blåttern, abstehenden Bluthenstielen und stumpflichen aufgerichteten eiformigen Scheibenfeben. Cor-

Borak, Alborak, f. Muhammed. BORAS, eine Stadt in Westgorthlaur, Statthal-terschaft (Lan) Elsebora, im 2. 1815 mit 1947 Einw.; Die Saufer find von Poly; doch die schöhe Rirche auf ei= ner Anhohe am Markt und das Rathhaus find fteinerne Gebäude. Die Stadt liegt unter 57° 30' Polhobe, 7 M. von Gotheborg und 45 M. von Stockholm entfernt, in einer waldigen und bergigen Gegend am Bista-Fluß. König Gustav Adolph grundete sie 1619; Stadtprivile-gien erhielt sie 1622. Hier (und in Ulricahamn) find viele der westgothischen Landhandler, die von Mstad bis zu den Lappmarken mit ihren Waren umberziehen und Lugus und Unsittlichkeit verbreiten, Burger; eigentiich follten sie nur Landeserzeugnisse aufkaufen und verführen; dadurch, daß fie Stredit geben, schaden sie fich und Un= deren; sie wohnen meift auf dem Lande; sie laffen auch folde, die nicht Burger find, in ihrem Auftrage reifen; doch fieht diefes Sandelerecht nur gewiffen Kreifen ju; die Ertheilung dieses Rechtes ward ursprünglich durch den Schwachen Kornbau dieser wenig fruchtbaren Gegenden, der sich jest aber gehoben hat, veranlaßt. — Die Einw. der Stadt zeichnen sich durch die muhfamste Bearbeitung ib= rer magern Landereien aus; durch Sprengung der Felfen und Abgapfen der Gumpfe haben sie schon viel Land ur= bar gemacht; auch herrscht unter ihnen große Gastfreiheit und viel Ginn furs Gemeinnutige; die Armenanstalten find vortrefflich, durch Vermachtniffe und Busammen= schuffe. Die Stadt hat eine Schule mit 2 Klaffen und 2 Lehrern (Rector und Collega). 1681 und 1727 ward

^{*)} Bon dieser urfprünglich in ter Levante und im Siden von Enrepa beimischen, bei uns in Garten cultivirten Pflanze ist bas etwas Salpeter bei sich führende Kraut officinell, und wurde schwas Salpeter bei sich führende Kraut officinell, und wurde schwer bei ore deren Seitensteden n. a. Krautheten mit innerlicher Hise, so wie gegen Soposdondrie und Melancholie empfehlen, und zwar vorzugeweise der frisch ausgepreßte Saft. — Das destillirte Wasser davon hat, wie mehre andere dergleichen, die Eigenschaft, den äsenden Queckstersublimat in mitdes salzsaures Duecksters zu verwandeln, und dient zur Basse mancher Arzueimieturen. Die frische Wurzet farbt die Guaziatinctur blau, die rreckene nicht wehr. Aus den himmetblauen Blumen, welche gern von den Bienen besuch werden, läßt sich mit Weingeist eine schöndblaue Lacksarbe ziehen.

(Th. Schreger.)

die Stadt durch Feuersbrünste fast ganz zerstört, doch bald wieder aufgehauet. In Boras sindet man 2 Sas baksfabriken; auch gibt es 4 Farbereien; 4 mal jährlich wird Markt gehalten. Unweit der Stadt liegt die A sebro-Quelle, die vertrestiches Wasser hat und einst versmuthlich Opferquelle war. Ein nicht wenig besuchter Sauerbrunnen befindet sich 1/6 M. westlich von der Stadt; er ward bereits um 1730 entdeckt, hat indeß nicht viel Mineralaehalt. (v. Schubert.)

BORASSUS, eine Palmenart aus der naturlichen Gruppe der Corppbeen, und der 22sten Linne'schen Slaffe. Die mannlichen Bluthen haben einen dreiblattrigen Relch, die Corolle ist robrig, mit dreitheiliger Platte. Seche Staubfaden. Die weibliche Blume hat einen acht= bis neunblättrigen geschuppten Kelch, keine Corolle, acht in einen Cylinder verwachsene Staubfaden und fein Piftial. Dreifacherige dreisamige Steinfrucht. Die einzige genau bestimmte Art ist B. flabelliformis, die Aseinpalme, auch Lontarus domestica bei Rumph. Sie wachst in Oftindien und auf den Moluffen. Gie bat einen ziem= lich diefen Stamm, mit facherformigen Blattern und den Bluthen in Ratchen. Bekant ist diese Palme wegen des weinigen Safte, den man aus den Bluthenfolben zieht, und aus dem man in Java Sprup und Zucker (Jagara) kocht. Die Blätter braucht man auf der malabarischen Rufte, um darauf zu schreiben. (Sprengel.)

BORAX, borax cruda, fomt in Sitet, Japan, China, Persien ze. unter dem Namen Tinkal (Tincar, Pounra, Borech, Ehrnsveolla, Swagah ze.) theile als fe= stes Mineral, theils in dem Gewässer des Gees No= bal der tibetanischen Proving Sembul aufgelost vor. Der robe perfische und tibetanische, in settigen, mit Mergel vermengten, grunlichen Maffen von fettigem Geruch, die ihn theils als rechtwinklige, gelbgrunliche, undurchfichtige Rhomben mit scharfen Endspiken enthalten, wird, so wie der dine fische in weißen oder weiß= grauen Erdflumpen in Elephantenbaute ze- eingenaht, nach Europa gebracht und (fonst in Benedig) jest in Frant= reich, Danemark und Holland von feinen erdigen Theilen gereinigt (f. Ferber's Beitr. zur Mineralgesch. versch. Lander. Mitau 1778. I. S. 334 ic.). 11m dem gemeinen im Sandel gebrauchlichen Borag die fette Materie zu nehmen, die ihn viel minder auflöslich macht und, sich regelmäßig zu frystallisiren, bindert, soll man nach Robiquet und Marchand deffen Arustalle wiederholt waschen, bis das Waffer ziemlich rein erscheint, dann in 21 Theilen mit falgfaurem Kalk geschärften Waffers auf= lojen, die Fluffigfeit filtriren, bis ju 18-20° concentri= ren, und endlich in Rubeln von Holz oder Blei langfam abfühlen und frystallisiren lassen. — Ja fob in Mar= feille hat ihn neuerlich aus Boragfaure funfilich darge= stellt. Der raffinirte Borar, B. veneta s. depurata besteht aus gang hellen, glanzenden, halbdurchsich= tigen, großen, harten, farblosen, sechöseitigen, an der Luft langfam und nur oberflächlich weiß beschlagenden Saulentryftallen von bitterlichetalischem Geschmack, die an einander gerieben oder geschlagen leuchten, fich bei 50° R. in 21 mal so viel warmen Wasser gang und bald auflofen, in gelinder Sige schon in ihrem eignen, allmalig verdunftenden Waffer zergeben, den Beilchenfaft grun 210g. Encyclop. d. 23. u. St. XII.

fårben, im Feuer sich wie Alaun verhalten, und durch gelindes Glüben in einen leichten, schwammigen, sproben und mürben Störper, in gebrannten oder calcinirten Borar, B. usta, fich verwandeln laffen. Mit einer Auflösung von Mimosengummi bildet der Borar eine vo= luminofe Gallerte, die zu einer glagartigen Maffe außtrocenet: denn das Gummi verhalt fich wie eine Gau= re gegen das basische Borarfali, weil, wenn man diefer Berbindung eine Gaure gufest, das Gummi un= verändert wieder hervortritt. - Rad 2Beslar wird die Harnfaure von der Borgrauftofung außerordentlich leicht aufgeloft, weshalb man vermittelft der lettern erftere fehr einfach und leicht auß den Ererementen der Bogel :c. ausziehen fann. — Mit Allaun verfalichter Borar schmeckt stiptisch, farbt den Beilchenfaft roth, schmilgt fchwer, und verglaft fich im Feuer. Huch fcblagt gerfloffenes Weinsteinsal; ans der Auftbfung die Alaunerde nie= der. Oder man fattige Borar, in destill. 2Baffer aufge= toft, gan; mit Galifaure, und falle daraus durch juge= tropfelte falif. Barntfolution die Schwefelfaure des Alauns ols unauflöslichen Schwerspath. Das ihm zugesette Steinsalz oder falgs. Natron schmedt vor, iniftert im Teuer, und Bitriolol entwickelt baraus den fafran= abnlichen Geruch der Galifaure. — Wenige Tropfen falpeterf. Gilberfolution ichlagen aus ber Borgraufibfung Bornfilber nieder. - Das Borarglas erhalt man durch Schmelzen des Salzes unter der Muffel in mafziger Glub= bige gang mafferfrei, als eine frustallhelle fprode Glad= maffe, die berb, etwas talifch schmeckt, nicht abend ift, schwach talisch auf blaue Pflanzenfarben reagirt, an der Luft durch Anziehen von 28affer undurchfichtig, in der Slubbige leicht vollkommen fluffig wird, und alle Erden mit fich in Flug bringt. Mit Waffer bildet es wieder, wie der gebrannte Borar, frustallifirten Borar in durchscheinenden, unregelmäßig bseitigen, mit 3 Flachen unregelmäßig zugespigten Saulen von 1,740 fp. Gewicht, die an der Luft aur oberflächlich verwittern, sich in 12 falten und in 4 kodjenden Waffers auflosen, im Teuer unter Verluft ihres Waffers zu calcinirtem Borar fich aufblaben, und endlich jum Borarglafe zusammenfließen. Der frustallisirte Borar ift bafifch borarfaures Natron, und besteht aus 17,8, oder nach 2. Omelin 1 Mischungsthl. Natron, 35,6 od. 1 Mithl. Borarfaure und 46,6 oder 9 Mtbl. Waffer. Er verbindet fich mit Sircon= Glycin= u. a. Erden und Salzen. — Wenn z. B. nad, L. Gme= lin eine Mischung von Borar = und Bitterfalzauflösung rubig bingestellt wird, so bilden sich freiwillig 2 Doppel= falze, die aus Borar und schwefelfaurer Bittererde in zwei verschiedenen Verhaltniffen bestehen. - Urzneilich gebraucht man den Borar wegen feiner fpeeinichen 2Bir= fung auf ben literus in Pulver innerlich zu 4, 6 u. m. Granen mit Buder ic. bei ftodendem oder fparfamen Mo= natsblutfluffe jumol vollblutiger Weiber, und zur Befor= derung wahrer Geburtswehen bei Unthatigfeit des Uterus, in Chinadecoct bei Faulfiebern, mit Galbeiabfud bei Behr= fiebern, mit Sonig und einem Bruftsprup gegen Würgen und Erbrechen von gabem Schleim im Schlunde ze.; bei Sauglingen wirlt er zu 1-3 Gran Saure tilgend. -2Beglar und Burger fchlagen ihn, wegen feiner Rrafte die Harnfaure febr leicht aufzulofen, als Lithontripticum

gegen Stein und Grief vor. - Außerlich bient I Dr. davon mit Rosenhonig bei Mundschwammchen und gegen schmerzhafte Samorrhoidalknoten, & Dr. in 1 Unge destill. Wafferd aufgeloft gegen leichte Hornhautstede, gegen hart= nackige Lichtschen bei Angenentzundungen. Auch rath man ihn gegen Sautsteefen, Muttermaler, Excrescengen ze., und mit Rosenwaffer, Bengoetinctur ze. als ein Cosmetieum an, bei Commersproffen ic. - Sednisch wird der Borar vornehmlich zum Zusammenschweißen und Löthen der Metalle, zu deren Meinigung mit Kohlenstaub vorzugs= weise das Borarglas, jum Probiren der Erze, gur Basis der meiften gefarbten Comelje, ale Gluß zu Emails, gu garten weißen Schmelzen und Runftedelfteinen, gum weißen Krystallglaß, zum Manizer Fluß und Pierre de Stras, zu weißen u. a. Glasuren auf Kupfer, Gisen= blech, Topfergefchirr, jum Einbrennen des Goldes und mancher Farben auf Glas und Porzellan, zu einem icho= nen Grun auch auf Chagrin, jur Erhellung der rothen Saffianfarbe, in Weingeift aufgeloft ju farbigen Kunstfeuern 20. benugt, fo wie zur funstlichen Darftellung der Borarfaure. Endlich nach Gay = Luffae ift er eines der besten Mittel, hanfene, leinene und baumwollene Seuge, unbeschadet ih= rer Eigenschaften unverbrennlich zu machen. G. über Borar überhaupt Engstrom in Erell's n. Entdeck. in d. Ch. I. S. 84. 85. — Trommedorff in deffen Journ. d. Pharm. I. 2. S. 155. Robiquet und Marchand i. Trommed. neuem Journ. d. Pharm. III. 1. u. vgl. den Art. Boraxsäure. (Th. Schreger.)

Boraxglas, f. Borax und Boraxsaure.

BORAXSÄURE. I. Mineralogisch. Die naturliche Borax saure findet sich auf der Insel Bul-cano in einer Felsenhöhle, woraus heiße Quellen ent-springen; sie überzieht die Decke und Wande der Hohle in ziemlich machtigen, oft mehre Sollstarten Lagen. Diese Lagen felbst bestehen aus fleinen einzelen fehr lose unter einan= der zusammenhangenden Blattchen von Borarfaure, die gang rein ist; fie find weiß, haben einen eigenthumlichen Perlmutterglang, erscheinen mehr oder weniger durchsich= tig, fühlen sich sanft und fettig an und bangen sich leicht an die Finger. Über Teuer zergeben fie zuerft und schmel= zen leicht zu einer Glasperle, die fich in Wasser auflost. Auch in Alcohol losen sie sich leicht auf, und die Auftofung brent mit einer ichonen zeifiggrunen Farbe. Erft gang neuerlich ift diefe Mineralsubstang entdeeft worden.

hievon ist der, schon fruber bekannte Saffolin verschieden, ebenfalls eine Boragfaure, die aber durch fremde Beimischungen etwas verunreiniget erscheint. Er findet sich am Rande der heißen Quellen (Lagoni) bei Saffo im Florentinischen, in losen, schuppigen, perlmutterartig glanzenden Theilen, theils in frustallinischen Ror= nern, rindenformig, getropft und dann von unebenem Bruche, wachsartig fchimmernd oder matt, wenig durch= scheinend, weiß und gelb, sehr weich bis ins Berreibliche. Er enthält nach Klaproth:

86 Borarsäure

11 schweselsaures Magnesium mit etwas Gifen

3 schweselfauren Ralt

100.

Meiner findet man die Boraxfaure in einigen Seen

von Tostana, befonders bei Cherkajo; diefes Waffer liefert 2 Proc. Borarfaure, die grauschuppig ift, und etwas bitter schmeckt. Gegenwartig hat man angefangen, diese in größern Quantitaten zu gewinnen und in Sandel zu bringen.

Die naturliche, Ratron haltende Borarfaure, ift unter dem Ramen von Tinkal befant; der hauptfundort davon ist ein See in Tibet, der ungefähr 15 Tagereisen nordlich von Teshou-Lombou liegt, 18 frangof. Meilen im Umfange hat und von allen Seiten durch hohes Gebirge eingeschloffen wird. Gein Waffer ift grunlich, spielt auf der Oberfläche mit Regenbogenfarben, wenn es von der Sonne beschienen wird, und zeigt beim Aneinanders schlagen der Wellen eine Art von Blik. Der Tinkal findet sich hier im Grunde des Sees frustallifirt, aus wels chem man ihn in großen Stucken herauszieht, trocknet und zerfchlägt. Ungeachtet feit undenklichen Zeiten febr viel Borgr aus diesem See gewonnen worden, bemerkt man doch bis jest, da er sich immer wieder von Neuem erzeugt, feine Berminderung deffelben; der schönste soll der febn, den man am Ufer findet. Dieser naturliche Borax ift grünlich oder rothlich gefärbt, und auf diesen hat die Luft keine Einwirkung. Er erscheint in Geitigen Prismen vollfommen oder an den Endfanten abgestumpft und an den Enden jugescharft, auch wol als Sfeitiges Prisma oder Octaeder, fonst auch in ungeformten Stutfen. Er ist im Bruche muschlig, wachkartig glanzend, halbdurchsichtig, in Waffer auflöslich, anfangs füßlich, dann laugenhaft brennend schmeckend, vor dem Lothrobre blahet er sich stark auf und schmilzt zur Glaskugel, die nach einiger Zeit an der Luft zerfallt. Das fp. Gewicht = 1,569. Er enthält nach Klaproth:

37,0 Borarfäure 14,5 Natron 47,0 2Baffer 98,5

Diefer tibetanische ist es, der bis in die neuesten Zeis ten allein in Europa verbraucht wurde; er dient zur Bereitung des raffinirten Borar, der als Flugmittel bei verschiedenen metallurgischen Arbeiten, befonders jum 200 then angewendet wird. Much in Gudamerita findet er sich und dient unter dem Namen von Quemason als Flugmittel beim Rupferschmelprozeß. In China ift der Borar feit sehr alten Zeiten in Gebrauch; ein dinesischer Schriftsteller des 10. Jahrh. meldet, daß der Borar anstatt des Salpeters und Arfenits als Fluß beim Schmelgen und Reinigen der Metalle zu brauchen fen; nach eis nem andern Schriftsteller aus dem 13. Jahrh. fonnen einige Pflanzen den Borgr auflosen, aber aus dieser Auflosung kann er weit schoner und in großerer Menge wieder entstehen, wenn man zu derselben etwas Arfenik zufest, und dann anf das Teuer bringt. (Keferstein.)

II. Chemifch. - Borarfaure (Boronfaure, Gedativsalz, nartotisches Bitriolsalz), acidum boracicum, acide borique oder boracique (sal sedativum Hombergii), ward zufällig von Beecher gefunden, aber erft 1702 durch Homberg unter dem Ramen: sal volatile vitrioli narcoticum befannter. Sie fomt im freien Sus stande natürlich vor zu Sasso, als Sassolin; auch

ward fie von Sofer 1778 im Waffer der tostanifchen Seen Cherkajo und Caffel nuovo, fo wie an den Ufern derselben in trockener Gestalt entdedt, nach Rlaproth bestehend aus 86 Borarfaure, 11 schwefelf. eisenhaltigen Mangan und 3 Gips. Das Waffer liefert beim Alb= dunften 2 Proc. Caure, die nad Robiquet von grauem fcuppigen Anfeben, etwas bitterm Gefcmack ift, ein falifches fcwefelh. Salz, verschiedene erdige Substanzen, und etwas Rupferornd enthalt. Beife Borarfaurequellen liegen auch im Tostana'schen Thale von Monte cerboli*). Tennant fand die Gaure in einer Felfenhoble auf der Infel Bulcano in einzelen frustallinischen, perlmutterglan= genden, weißen, mehr oder weniger durchsichtigen Blatt= den, nad Stromener, mit nur wenigem fchichtweise eingemengten Schwefel, in zersetter Lava. Mit Gali-bafen verbunden tomt sie vor im Boracit, Tinkal, Datolith und Botrpolith, in gronlandischem u. a. Turmalin, wo fie an das Lithon gebunden ift, im Aginit, im trigonalen Ochorl, Dioptas, Sphen, Ananith, nach Breithaupt auch im Belvin, worin fie aber 21. Bogel nicht fand; ob im 2Bolfram, Anatas u. a. ift noch unentschieden. -Runftlich laßt sie sich darstellen aus einer Auflosung von Borar (1), in fied. Waffer (3), die nach dem Filtriren fo lange mit Schwefel= oder Salpeter= oder Salgfaure verset wird, bis die Fluffigfeit Lachnus rothet; beim Erfalten schiefit, so wie durch ferneres Abdampfen und Abkühlen der Flüffigkeit, die Saure in Arnstallen darans an, als Borarfäurehydrat oder frustallisirte Borarfaure (f. unten), die in einem heffischen oder Platintiegel geschmolzen, bis fie rubig fließt, bann auß= gegoffen, als verglafte Boraxfaure in wohlverftopften Glafern aufbewahrt mird.

Sie ist eine farblose, durchsichtige, sehr harte und sprode, geruchlose, schwach sauerlich, etwas bitter schmet= tende, nicht agende Glasmaffe von 1,823 spec. und 273, 275, oder 760-780 Mischungsgewicht. Gie rothet Ladmus fehr schwach, und farbt, noch unrein, Curcuma und Rhabarber braun gelb, ja fast braun, und wenn eine andere Mineralfaure zugesett wird, roth, gleich den Ra= lien wirft fie auch auf rothen Roblaufguß und auf Beil= chenfaft, das Waugelb farbt fie rothlich. Gie schmilt in der Rothglübhike, ist aber gan; feuerbeständig, und besteht nach Bergelius aus 16,82 Boron und 75,18 Cauer= stoff, nach 2. Smelin aber aus 74,4 Boron und 25,6 Sauerstoff, oder 1 Maffentheil von jenem und 2 von diesem. Angefeuchtet wird sie nach Davn schwach durch die Boltafaule, nach Gan = Luffac und Thenard in der Bige durch Ralin mit, durch Matrin ohne Feuerent= wickelung, ferner in der Weifiglubbige durch Gifen, aber weder durch Kohle noch durch Phosphor mit Barnt in der Mothglubbige jerfest. Desfoffes bat neuerlich aus diefer Caure und aus Fluffpath, Schwefelfaure und Allechol

einen Flußboragatber bereitet.

Die frystallisirte Saure erscheint in weißen, schuppenartigen, biegsamen, seidenglanzenden, gah fettig anzufühlenden, luft= und feuerbeständigen, faum merklich

Mit den falffahigen Bafen, ju welchen fie weniger Anziehung, als die Kohlenfaure, bat (außer daß fie in der Glubbise alle fluchtige Cauren austreibt), werden von ihr die borarfauren Galze gebilder, ju deren Meutralistrung indeß erft 3 Mischungegewichte Caure auf 1 Rali, mit Musnahme des Ammonium, nothig zu fenn fcheinen. Diese Calse laffen fich meift zu einem durch= fichtigen Glafe fcmelgen, welches verschiedene Metallory= de mit verschiedener Farbe aufnimt, find, außer das bo= raff. Kali, Natron und Ammonium, alle in Waffer felwerauftoblich, farben, mit Schwefelfaure und Wein= geift erbift, die Weingeiftflamme grun, und werden in der Glubbist weder durch Koble noch durch Phosphor Berfett. 1) Borapfaures Rali, ein durch Caleina= tion des Salpeters mit Borarfaure entstandenes weißes, mit Rali überfattigt, in luftbeständigen vierseitigen Prismen frystallistrendes Cali, das in der hise, wie der Borag verandert wird. 2)Bf. Ratron: a) bafifches (f. Borax); b) faures (neutrales) fruftallifirt aus der mit Borarfaure gang gefattigten Borarauftofung mit 2Baffer in Safeln, fchmeett tublend, wie Galpeter, und reagirt nicht kalisch auf Pflanzenfarben, schmilzt im Feuer unter Aufschaumen und Berluft von Waffer mit etwas Caure ju einem flaren Glafe. Das Galg enthalt nach 2. Smelin dreimal fo viel Boronfaure, als ter Borar. 3) Df. Ummonium fcbiefit aus der gefattigten Auflefung der Caure in verdunntem magrigen Ummonium beim Erfalten in Prismen, Gaulen und Safeln an, ift erst geschmachlos, dann brennend bitterlich, luftbeständig, beschlägt nur etwas auf der Oberfläche, reagirt falisch, loft fich in Waffer und Alcehol auf, und fell nach Laffone in der Glubhige, ohne Berluft feines Immonium, ju einem graulichen, durchfichtigen Glafe idmelgen. In= deg entweicht ichen durch Erhisen aus feiner mägrigen

fauerlichen Gfeitigen Blatteben, Die bei Berunreinigung mit Schwefelfaure viel großer ausfallen, fich nicht gang in Weingeist auflosen, und in Waffer aufgeloft durch Barntwaffer getrübt werden. Das richtigste Prufungs: mittel ibrer Reinheit bleibt indeg das effigiaure Blei. Nach Davy baben fie 1,479-96, nach dem Gluben aber 1,808 spec. Gewicht, lofen sich in 34 falten, und in 13 fied. Waffers auf, verlieren in der Bige unter Auffebaumen ibr Waffer, mit dem zugleich ein Theil der Caure entweicht, und enthalten nach Bergelius 56 Caure auf 44 Waffer. Ubrigens ift die Borariaure mittelft ABarme in der Solution von Orvjodine löstich, obne da= mit beim Erfalten Erpftalle ju bilben. Die beim Abbunften erhaltene weiße, feste Substant ift schwerer gersebbar, als die Orpjodine felbst. Ferner lost fie fich in mehren ftarfern Cauren, 3. B. in der Schwefelfaure und in Blen auf. Ein Gemisch aus Borarfaure und aus Wein= geift, fo wie aus ihr und aus Odhwefel brent mit einer ichongrunen Flamme. Auch bat fie, nach Seife, das Eigene, in einer gewiffen Menge ju einer Auftofung von flußsaur. Kali, Natron oder Ammonium gefest, welche das Ladmus rothet, erft eine neutrale, dann nach juge= fetter mehrer Berarfaure eine falifd, und bei noch meh= rem Cauregufat eine wieder fauer reagirende Berbindung ju bilden. Mithin geben bier zwei Korper, beren jeder für sid, sauer reagirt, eine kalische Susammensekung.

^{*)} S. Schweigger's Journ, d. Ch. n. Pharm. 1822, III. 1. S. 73 ff. Taf. I. Fig. 1.

Auflosung alles Ammonium; eine starke Auflosung davon in Waffer, womit man vegetabilifche Beuge ju wieder= holten Dialen tranft, macht nach Gay= Luffae diefe unverbrennlich; a) mit überwiegen der Bofis ent= balt es frystallistet, nach Bergelins, 30,32 Ammon., 37,95 Caure und 31,73 2Baffer; b) mit überwiegen= der Gaure aber nach 2. Gmelin, 5,9 oder 1 Dithl. Ammon., 63,4 oder 3 Mithle. Saure und 30,1 oder 10 Mthle. Waffer. 4) Bf. Lithion: a) neutrales, nach Bergeling, eine gummiartige, vollig durchfichtige Maffe, die in feuchter Luft Waffer angieht, und fich in Waffer leicht aufloft; b) faures in theile Beitigen Pirampden, theils tornigen Arnstallen, die leichter auflöslich, als Bo= rarfaure, find, im Feuer unter Aufblahen ihr Waffer verlieren, nachher ju Glas schmelzen, und fich ubrigens, wie Boray, verhalten. Durch zugesette Effigfaure wird aus der Auftofung diefes Galzes fogleich Borarfaure ge= fallet; 5) Bf. Baryt: a) neutraler, ein grauck, durchsichtiges, in der Glubhige schmelzbares Glas, das auf Pflanzenfarbe schwach falisch wirlt, und beim Ber= mischen von Borag mit einem liquiden Barytsalze, und durch Schmelzen des erhaltenen, wohl ausgewaschenen Niederschlage fich bildet. Es enthalt nach Bergelius 55,8 Saure und 44,2 Bafie, stellt fich, aus einer waß= rigen Auflofung gefället, in weißen, voluminofen, ftark gemäfferten Flocken dar, und loft fich in einigen 100 Sbeilen falten Waffers auf; die in der Sige bereitete Auflosung laßt beim Erfalten einen Theil des Calges als weißes Pulver fallen, welches fast eben so auflöslich ist im Waffer, wie der schwefelf. Ralt, und nach 2. Gme= lin aus 5,387 Boronfaure und 6,534 Baryt besteht; b) faurer ward von Bergelius erhalten durch Gatten des falifaur. Barnts mittelft feines bf. Ammoniums mit überwiegender Basis, und besteht aus 41,3 Barnt auf 58,07 Saure, enthalt also fast die doppelte Menge Bo= ragsaure; 6)Bf. Strontium, nach Sope ein weißes, den Beildenfaft grunfarbendes, in 130 foch. 2Baffers auflösliches Pulver; 7) Bf. Kalk (Kalkboray), ein im Waffer fehr schwer auflösliches, und daher bei der Di= fdung auf dem naffen Wege als Staub niederfallendes Sali, das, in vielem Waffer aufgeloft, durch Berdam= pfen strauchabnliche Flocken gibt. Weingeist brent über ihm mit grunlicher Flamme ab. In der Glubbike fließt er zu einer undurchfichtigen Glasmaffe; 8) Bf. Bitter= erde, in der Natur als Boracit, f. oben; wenn man Bittererde mit Boragfaure und Waffer behandelt, fo fal= Ien aus der verdunftenden Fluffigkeit tleine unregelmäßige Arustalle nieder, vielleicht ein faures Gali, das in der Glubbibe zu einem durchsichtigen Glofe flieft. Papier, in deffen heiße starte Auflösung getunkt, brent nach dem Erodinen mit duntelgruner Flamme; 9) Bf. Alaunerde, ein weißes, unauflosliches Pulver von herbem Gefchmack, das fich durch Doppelaffinitat mit Borar bildet, und in der Glubbise zu einem glasgretigen 5 dryer fließt; 10) Bf. Riefelerde, eine durchfichtige Glasmasse durch Zusammen= schmelzen in der Glübhige erhalten; 11) Bf. 9 tterer de, nach Gadolin zu einem weißen Schmeiz verschmolzen, auch als Salz in wäßriger Form durch Diffeen des Borares mit einem Mttererdesalz darzustellen. 12) Bf. Queck filberoxydul, ein gelblichweißer Niederschlag von Borar mit falvetersaurem

Queckfilberorydul gebildet; mit falif. Queckfilberoryd er= zeugt Borax einen rothen Niederschlag (wol bloges Drud). 13) Bf. Kupferoryd, ein aus aufgeloftem schwefelf. Rupferoryd durch Borar gefälltes blaggrunes, in Waffer wenig auflösliches Pulver, das sich zu einem dunkelro-then Glase schmelzen laßt. Grunes Aupserornd, mit trockner Saure geschmolzen, gibt ein grunliches Glas. 14) bf. Eisenorydul, ein blaßgelbes unauflösliches Pulver, welches vom Borax aus aufgelostem schwefelf. Eisenorydul niedergeschlagen wird, und vorm Lothrohre gu einer Glastugel fcmilit. 15) Bf. Binnoxnoul in fleinen frustallinischen Kornern, die in einer Huftofung des Binns mit hilfe der Siedhiße in Borarfaure sich bilden, und durch Gluben zu einer grauen Schlacke fließen. 16) Bf. Bleioxnd, ein weißes, zu einem farblofen Glafe fcmelj= bares Pulver, das man beim Bermischen des Borares mit einem Bleifalze in magriger Form erhalt. Bleioryd und Boragfaure schmelzen zu Glase, das desto gelblicher ist, je nicht das Blei beträgt. 17) Bf. Bint= ornd, ein, beim Bermifden des fdmefelf. Bintornde mit Borgr in fluffiger Form, niederfallendes weißes, unauftosliches Pulver, welches im Feuer gelb wird, und fich verschlactt. 18) Bf. Cadmium, aus feiner neutra= len schwefelf. Radmiumauflosung durch Borar gefället, ift es in Wasser faum auflöslich, und enthalt, geglüht, nach Stromener, 72,1153 Oryd und 27,8847 Saure. 19) Bf. Wismuthornd, ein weißes, unauflösliches Pulver. 20) Bf. Ridelogyd, ein blaß apfelgrunes, in Waffer unauflosliches, in Schwesel= Gal; und Salpeterfaure auflösliches Pulver, das vom Borag aus auf-geloften Rickelfal; gefället wird. Boragfaure schmilzt mit dem Nickeloryd zu einem hyaeinthfarbenen Glafe zu= fammen; auf das Metall wirkt fie nicht. 21) Bf. Robaltoryd, ein rothlichweißes in Woffer kaum losliches Pulver, durch Doppelaffinitat gebildet, das in der Sike ju einem dunkelblauen Glafe schmilzt. 22) Bf. Arfenik, ein, nach Reuß, aus gleichviel Gaure und weißem Ur= fenit zusammengeschmolgenes Gemisch, das im Waffer auflöslich ist.

Die Boragfaure dient vor dem Lothrohre zur Bergsasung mehrer Mineralien, um daraus auf ihre Natur zu schließen, vorzüglich aber zur Entdeckung der Phosphorsaure. Schwierig und trüglich ist die Methode, durch sie das Kalin und Natrinogyd aufzusinden. Sicherer wird sie zu Arsenikproben angewendet (f. Arsenik).

Alle Arzneimittel gebrauchte man fie fonst mehr in allerlei asthenischen Fiebern, bei Krampfen, Buckungen, allgemeiner Schwäche, Fallsucht, Manie 2c. zu 3 Gran

bis zu 1 Drachme.

Technisch gibt sie in Alcohol aufgeldst, nach Das vp, einen dauerhaften Borarfirniß; (s. übrigens Borar; vergl. v. Erell in s. chem. Ann. 1809. 11. — Gays Lussac und Thenard in Gilbert's Ann. der Ph. XXX. S. 363 ff. — Davy ebendas. XXXV. S. 440 ff. und bei Schweigger II. S. 48 ff. — Meißener in Trommsdorffs n. Journ. d. Pharm. I. 2. S. 460 ff. — L. Emelin bei Schweigger XV. S. 245 ff. — Berzelius ebendas. XXVII. S. 130 ff. — Alagem. nord. Annal. d. Chemie 2e. von A. Nic. Scheerer. Petersburg 1819. I.) (Th. Schreger.)

Boraxsalmiak, f. Salzsäure.

Boraxweinstein. f. Weinsteinsäure.

BORBA, Villa in der portug. Prov. Alentejo, Correiçao de Villaviçofa, mit Mauern, 774 Hauf., 2740 Einw., einem alten Kastell, 2 Pfarrfirchen, 3 Klöstern, Hospital, Armenhaus, Freimarkt. (Stein.)

Borberek, f. Alviacz.

BORBONIA, eine Pflanzengattung aus der natürlichen Familie der Hulfenpflanzen und der Iten Linnefchen Klasse, welche Linne, nach Plumiers Vorgang, dem Herzog Gaston von Orleans, aus dem Hause Bourbon, dem Beschützer Morisons und Gründer eines botanischen Gartens in Blois, zu Ehren nannte. Char. fünstheiliger Kelch, mit steisen Spiken an den Sahnen. Der Kiel gespalten. Das Stigma ausgerandet. Ablange Hulfe mit dorniger Spike und wenigen Samen. Die

folgenden Arten wachsen alle am Rap.

1. B. ericaefolia, mit linienformigen zugespisten Enden, zottigen Blattern und den Bluthen in Knopfchen. 2. B. trinervia, mit langetformigen, dreinervigen glattrandigen Blattern. 3. B. lanceolata, mit langetformigen vielner= vigen glattrendigen Blattern. 4. B. perfoliata Thunb., mit glattrandigen negformig geaderten Blattern, die den Stengel umfaffen. 5. B. alata W., mit unmerklich bergformigen vielnervigen gezähnelten mit frautartigem Stachel versebenen Blattern und geflügelten Sweigen. 6. B. ciliata W., mit herzformigen ftumpfen, den Stamm umfassenden vielnervigen glattrandigen gewimperten Blat= tern. 7. B. ruscifolia Ker., mit herzformigen juge= fpisten gewimperten Blattern, glatten Relden und Corol= len und eiformigem an den Seiten guruckgeschlagenen Winnel. 8. B. cordata, mit herzschrmigen vielner-wigen platten glattrandigen Blattern, zottigen Kelchen und Corollen und umgekehrt herziormigem Wimpel. 9. B. crenata, mit herzformigen vielnervigen gezähnelten Blattern. 10. B. undulata Thunb., mit wellenformig gebogenen Blattern, die den Stamm umfaffen und an der Spike mit einem frautartigen zurückgeschlagenen Sta= · (Sprengel.) del verseben sind.

BORBORIANER auch Borboriten (Booβορίται) genant, eine gnostische Keherpartei der ersten Jahrbunderte, deren die Kirchenväter Irenäuß (Advers. Gnostic. Lib. I. cap. 33 sq.*)) Epiphaniuß (Panar. s. Advers. LXXX Haeres. Lib. I. Tom. 11. Haeres. 26.), Philastriuß (De Haeresib. Haeres. 26.), Ausgustinuß (De Haeresib. cap. VI.) und Theodoret (De omnib. Haeres. Lib. 1. Haeres. 13.) gedenken; sicher sind beide Benennungen aber nur Schimpfnamen, mit welchen eine, oder, wie es wol keinen Zweisel leidet, mehre der hinsichtlich ihrer Lehren, Grundsähe und der Lebensweise ihrer Anhänger unter einander verwandten gnostischen Parteien belegt wurden, wie denn diese Besnennungen auf den sittlichen Unstath (βόρβορος. Schlamm, Koth, Unstath) deuten, in welchem diese Keher nach den einstimmigen Nachrichten sich herunwälzten; Epiphas

nius, Philastrins und Augustinus geben diese Namen auch gang bestimt für Schimpfnamen aus **); der erstgenannte dieser Schriftsteller bezieht indef das, was er von den Borborianern fagt, größtentheils auf die Enostifer überhaupt, von welchen er, übersehend, daß dieses Wort eine allgemeine Benennung ift, irrig, fast durchgehends als von einer abgesonderten Geete fpricht, wie auch sehon Roffler (Biblioth. der Kirchenvater Th. 6. S. 81.) gan; richtig bemerkt hat. Am umstånd= lichsten über diese Borborianer handelt Epiphas nius, deffen Bericht über fie, jedoch mit der fo eben genannten Ausdehnung, mehre Blatter einnimt (Ed. Co-Ion. 1682. fol. T. I. p. 82-102), und er spricht von ihnen als ein Augenzeuge, denn er fagt, daß er mit Mehren von diefer Rekerpartei vormals bekant gewesen fen, daß er ihre Bucher gelefen und nur mit Muhe vor den Schlingen der Verführung, welche ihm, namentlich auch durch Weiber von diefer Secte, gelegt worden fenen, fich habe fichern konnen. hinfichtlich der Lehren diefer Bor= borianer fagt er unter andern, daß fie die Materie der Seugung, wie denn diese überhaupt in manchen gnofti= fchen Syftemen eine wichtige Rolle spielt, fur den Gis der Gele hielten; acht himmel, jeden mit einem eigenen Fürsten an der Spise annahmen, und von Christus be= haupteten, daß er nur einen Scheintorper gehabt habe; neben den Schriften des alten und neuen Testaments hatten fie noch manche andere Bucher, Fragen dee Maria, Offenbarungen Adam'e, Bucher Seth's und andere. 2Bas Epiphanius von den un= moralischen Grundsätzen und von den schändlichen Dingen eriählt, welche diese Borborianer, Manner und Weis ber, und felbst die Priester (Leviten, fagt er, bießen fie) theils überhaupt, theils bei ihren Susammentunsten begingen, ift von der Art, daß es allen Glauben über= fteigt und hier nicht genauer bezeichnet werden mag. ilbri= gens behauptet er, und Muguftinus, der fich ihm über= haupt febr anschließt, stimt ihm bierin bei, daß diefe Seete von der der Nicolaiten ausgegangen fen (vergi. Haeres. 25. cap. 2. Nicol.) oder dody mit dieser zusam= menhange, und erwähnt ferner, daß die Borborianer auch Roddianer (Koddiarol, von dem fyrischen Worte kodda, παροψίς, τρυβλίον, Nebenschiffel, weil Nic= mand mit ihnen zusammen effen tonne), in Agppten aber Stratiotifer (Στρατιωτικοί) und Phibionisten (Φιβιωνίται), sonft aber auch noch Satchaer (Zangaioi) und Barbeliten (Baggylitai, von der Barbelo [m. f. dief. Art.] nach Theodoret, Bar= belioten) genant wurden. In der Resp, ad Epist. Acacii et Pauli vor dem Panario und in dem furgen Index vor dem 2ten Ih. des erften Buchs (S. 53 der oben ang. Ausg.) werden von Epiphanius die Mit= glieder diefer Seete auch Secundianer (Sexovidiavoi ***)) und an der lettern Stelle auch Gofratiten

^{•)} Brenaus spricht an dieser Stelle allerdings von dieser Secte, gebraucht indest den Namen Borborianer nicht; eber taft fich aus dem, wad er sagt, auf die Benennung Barbeliton schiefen. Dies jur Berichtigung Rofter's in ber Bibt, ber Kipteno. Eh. I. S. 299.

^{**)} Daher and die Übersehung des Namens durch Coenosi, Lutulenti. ***) Un andern Stellen seines Buchs werden von eben dlesem Schriftseller die See und ianer wieder als eine besondere Seete aufgeseichtt, ja es wird ihnen ein eigener Abschnitt (Haeres. 32 S. 208 ff. der oben eitirten Luts). gewidner, so das ich genelgt som möchte, das Wert vort, vor es ale Benennung der Borborianer steht, wegzustreichen. An der erften

(Swzgarirai) genant); und wenn er Haeres. 25. cap. 2. von Mitgliedern einer gnostischen Geete spricht, welche Levititer (Aeritizoi) genant murden, fo bachte er ficher auch an tiefe Borborianer. Der lette Rame erflart fich aus der Benennung, welche die Priefter die= fer Seete führten. Db Diefe verschiedenen Ramen eine und tiefelbe Partei bezeichneten, ift nicht auszumachen, so wie es überhaupt eine vergebliche, wirklich auch der Dlube nicht werthe Arbeit fenn wurde, alle Theile der alten Barefiologie aufhellen in wollen. Daß aber, wie tiefe und andere Ramen alter gnoftifcher Parteien langft untergegangen waren, in verfcbiedenen Jahrhun= derten und nicht blos in denen des Mittelalters, manche ibrer Lehrmeinungen wieder aufgewarmt worden find, und daß auch fpatere Siegerparteien abnliche unsittliche Dinge getrieben haben, wie die alten Barefiologen von den Borborianern und andern Gnofiffern ergablen, wiffen Die Kenner der Rirchengeschichte. Bier mag nur noch be= merft werden, daß eine Mennot ifche Partei tes 16ten und 17ten Sabrh. in Solland, Die Waterlander, welche von ihren Gegnern einen abnlichen Spottnamen, ten der Dredwagen erhielten, zuweilen auch Borborianer oder Borboriten genant worden (ind****). (Mohnike.)

BORBORUS. Co nante Meigen +) eine von Latreille ;;) unter der Benennung Sphaerocera fruber aufgeführte Fliegengattung, tie Fallen ;;) Copromyza nent, wozu die Fabricijche Calobata subsultans gehert. (Wiedemann.) S. Sphaerocera.

BORCHHORST, Borchorst, auch Borghorst, grafich Bentheim-Steinfurther Marktfl., Amt Steinfurt, Reg. Beg. von Munfter mit 1100 Ginm., die unter an= bern Leinweberei treiben.

Borchloen, s. Looz. BORCHOLTEN, Borcholdus (Johann von), Professor der Rechte zu Helmstädt, geboren den 5. April 1535 ju Luneburg, wo fein Bater, Gratius v. Bor= tholten, Senator mar. Auf dem Johanneum feiner Baterfradt gut vorbereitet, ging er in feinem 21. Sabre nach Wittenberg, und verband, unter Melanchthon und Befenbed, mit dem Ctudium der Rechtswiffenschaft ein eifriges Streben nach einer grundlichen philologischen Ge= lebrfamkeit. Der Ruf des berühmten Jac. Cujag führte ibn nach Souloufe, wo er deffen Berfaal funf Jahre be= fuchte, werauf er noch funf Jabre in andern frangofischen Stadten unter miffenschaftlichen Befchaftigungen verweilte. Cogleich nach feiner Rudfunft fam er 1566 als Profesfor der Rechte und Syndifus nach Roftod; ein schwieris ger Poften bei ber damaligen beftigen Entzweiung gwis ichen Magistrat und Burgerschaft, die aber Borcholten mit fluger Maßigung, jur Bufriedenheit beider Vorteien, beizulegen wußte *). Alls offentlicher Lehrer trug er gum machsenden Flor der Sochschule viel bei, und das war Urladje, daß ihn der Berjog Julius von Braunschweig 1576 jum ersten Rechtelehrer auf die neugestistete Boch= fchule ju Belmstädt berief. Auch bier frand er in bobem Unfebn, und fein prachtig gebautes Baus glich einer fleinen Sofhaltung, indem die meiften dort fudirenden fürstlichen und andern Standespersonen in demselben eine Wohnung fanden. Biele Regirungen und Stadte bedien= ten sich seines Rathes; von Rostock bezog er in diefer Binficht einen lebenstänglichen Gehalt, aber die überhauften Geschäfte gerfiorten seine Rrafte vor der Beit, denn er ftarb den 9. Detober 1593. Bordholten seichnete fich unter den Rechtsgelehrten seiner Beit vorzüglich dadurch aus, daß er mit tiefen und umfaffenden Ginfichten in seine Fakultatswissenschaft eine grundliche philologische Gelebrsamkeit verband; besonders liebte er die griechische Lie teratur, empfahl ihr Studium aufs angelegentlichfte, und ruhmte die wichtigen Dienste, die sie ihm bei Erorte-rung der schwersten Rechtsmaterien geleistet habe, wovon man in feinen Schriften fchatbare Beweise findet. Bei feiner großen amtlichen Thatigfeit, war er zugleich ein eben fo fruchtbarer als geschäfter Schriftsteller, besonders im Civilrechte, und fein Kommentar über die Institutio= nen, der 16mal aufgelegt wurde, war gelehrter, als man damals in Teutschland gewöhnlich schrieb: In quatuor Institutionum iuris civilis libros commentaria. Helmst. 1590. 4.; in Paris, Lowen und Genf ofters nachgedruckt. Ferner Schrieb er: Commentaria in consuetudines Feudorum, Helmst. 1581. 4.; ed. IV. Wittenb. 1608. 8. Commentaria in tit. D. de verborum obligationibus. Helmst. 1595. 4. Wittenb. 1613. 8. Disputationes. Helmst. 1597. Vol. II. 4. Consilia sive responsa iuris. Ib. 1600. Vol. II. Fol. u. a. m., was bei Lipenius und Jugler nadgufeben ift. Manches ließ er nur auf wiederholtes dringendes Bitten feiner Befann= ten drucken, denn bei feinen ausgezeichneten Berdienften blieb er immer bescheiden, wohlwollend, menschenfreund= lich, und bediente fich gern feines Ginfluffes bei Furften und Stadten gur Empfehlung des Berdienftes, und zum Wohlthun überhaupt **). Er hinterließ einen Gohn, Sta= tius, der den 1. Mar; 1569 ju Roftock geboren murde, feit 1596 in Belmstadt ein juriftisches Lehramt befleidete, aber nach wenig Jahren in die Justigkanglei zu Gelle kam und gulest Rangler ber Grubenhagischen Regirung war. Er hat niehre Schriften seines Baters, und auch einige eigene (unerhebliche) herausgegeben ***). (Baur.)

tes Augustinus über ihre Lehre.
†) Illiger & Magai, f. Insectenkunde II. 276. 89. ††)
In seiner Hist, nat, des Crustac. et des Insect. XIV. 394. †††) Specim, entom. novam Diptera disponendi methodum exhibens.

Lundae 1810. 4. p. 19.

ter beiden oben genannten Stellen wenigstens, an weicher es in einer und berseiben Periede zweimal vortemt, ift es das erstemal sicher zu vertigen. ****) Ein freilich nur furzer, jedoch die Hauptsfachen zusammenfasiender Auszug aus Spip banius Darfiellung ber Eigenthimklichteiten der alten Borberianer finder fich bei Rog ter im angef. Bude C. 80 ff. C. 84 ficht auch ter Bericht

^{*)} E. Andloffs Handb, ter medlenb, Gesch. 3. Bd. 1. Mbth. 188—196. 198. 201 u. Plagemann's Handb, t. medstenb. Gesch. 162 st. **) J. Caselie Eartágio; J. Borcholdo perscriptus. Helmst. 1594. 4.: steht auch in Schethorn's Amoenit. lit. Vol. II. 437—468. Adami vitae l'Ctor. germ. 46. Et was von gel. Rost. Sachen 1737. S. 462. Meieri Monum. Julia 78. Bacmeisteri Megapol. lit. in Westehalten Monum. rer. germ. Vol. III. p. 1354. Jugler's Beitt. zur jur. Biegr. 2. Bd. 237. Du Ros Biographien der betmst. Rechtscherr in Hagemann's u. Günther's Archis für die Rechtsgel. 2. Bd. 124. Krep Andenken an die Rest. Gel. 4. Et. 40. Meieri Monum. Jul. 110. Buttner's Genealegie ber vorn.

BORCHWARD (Ernst Sam. Jakob), auß Berslin, geb. 1717, war fürfil. Brandenb. Hoftath und Ansspach = Bairenth. geh. Legationsrath, auch Mesident zu Berlin, und hatte sein Insculanum, wie er es nannte, eine Meile von Beescow in der Mausis. Er starb 1776. Er unterhielt mit Gellert einen freundschaftlichen Briefswechsel, den der Kirchenrath Bamberger zu Berlin 1780 edirt hat, neue Auflage 1781. Auch dichtete er geistliche Lieder ih. (J. Dn. Schulze.)

BORD hat in den meisten Fallen mit Rand einerlei Bedeutung. So sagt man nicht bloß Bord des
Schiffs, sondern auch Bord eines Herdes, Bord eiver Pfanne, Bord der Münze, u. s. w., daber: Bordoder Randbleche, solche, woraus der Rand der Salzpfannen und anderer großen Pfannen versertigt wird. —
Bordhaken sind eiserne Haten, welche um den Rand
der Salzpfannen herumgehen und zum Halten derselben
dienen. — Bordzangen nent man auf Salzwerken
starke hölzerne oder eiserne Haken (oder Klammern), womit man den verbogenen Rand der Salzpfannen wieder
gerade biegt. (Poppe.)

BORDA (Bordah), oder mit dem Artifel Al-borda, beifit auf grabifd ein Aleid oder Mantel aus ge= ftreiftem Seuge; vorzugeweise aber ift unter diesem Dla= men der Mantel des Propheten und ein danach verfer= tigtes arabisches Gedicht merkwürdig. Den Mantel, wels den Mohammed dem Dichter Rab Ben Cobair im 9. J. d. S. Schentte, den der Chalife Moawia von der Familie des Dichters nach dem Gewichte um Gold kaufte, der von der Familie Ommia auf die Familie Abbas, dann auf die der Fatimiten und nach der Eroberung Agyptens auf die der osmanischen Sultane fam, ist noch heute ein Aleinod im Schate zu Konstantinopel, wo derselbe jahrlich am 15. des Fastenmondes von dem Gultan in Begleitung des gangen Sofftates feierlich besucht und ver= ehrt, und das Wasser, worin ein Sipfel desselben getauchet worden, als Reliquie vertheilet wird. Das Gedicht Al-borda, worin fich alle Reime auf m en= digen, eines der berühmteften des gangen Orientes, ift eine Kastide von 162 Doppelversen jum Lobe des Pro= pheten verfaßt, vom Scheich Scherefeddin Gbi Abdollah Ben Said Al-boffiri (gest. im J. d. S. 694 n. Chr. 1294). Die berühmtesten Kommentatoren derselben sind der Scheich Ali Ben Mohammed Ben Al=bostami Mosfanifek (gest. im J. d. S. 871 n. Chr. 1466); der Scheich Mohajeddin Mohammed Ben Mustafa berühmt unter dem Ramen Scheichsade (gest. im J. d. S. 951 n. Chr. 1544) der Mola Abdollah Ben Jafub Al-fenari (gest. i. J. d. H. 946 n. Chr. 1539), Scherefeddin Ali Al-jesdi (gest. im I. d. H. 850 n. Chr. 1446), Ofdemaleddin Abol-lah Ben Juffuf Ibn hefdham (gest. im I. d. H. 762 n. Chr. 1360), Remaleddin Doffein Il-choweresmi (geft. im J. d. S. 840 n. Chr. 1436), der Scheich Seined= din Chaled Ben Abdollah Al=esheri, der feinen Com=

mentar im J. d. S. 930 n. Chr. 1523 verfaßte; Dichte laleddin Mohammed Ben Mohammed Ben Ahmed Als modichelli (geft. im J. d. S. 864 n. Chr. 1459), Chaira eddin Chifr Ben Omar 211 = adufi (geft. im 3. d. B. 948 n. Chr. 1541), Geineddin Abul = mojafer Saher Ben Saffen betant unter dem Namen 3bn Sabib (geft. im 3. d. S. 808 n. Cbr. 1405), und viele andere. Gine nicht minder große Codar verfertigte hiegu Tachmiss d. i. funfzeilige Strophen, deren funfter Bers der Borda ans gehort, die vier vorhergebenden aber eine Erlauterung deffelben find. Golche Tachmiss verfaßten Ebu Abdola lah Mohammed Ben Abmed Ben Merfut (geft. im J. d. S. 781 n. Chr. 1379), Ahmed Ben Muftafa berühmt unter dem Manien Bali arabifd und turtifd (geft. im J. d. S. 1001 n. Chr. 1592); Guleiman Ben Ali MI = faramani (geft. im J. d. S. 924 n. Chr. 1518), Chul Faft 21h= med Ben Cibibetr 211 = merafchi (geft. im 3. t. B. 872 n. Chr. 1467); Abdollah Ben Diohammed berühmt unter dem Ramen Stutschuf Dahmud fade (geft. im J. d. 5. 1042 n. Chr. 1632) und eine Menge anderer. Den arabischen Text mit der lateinischen Abersetzung bat Uri (v. Hammer.) berausgegeben.

BORDA (Jean Charles), frangofischer Schiffstapitan, berühmt als Mathematiter und befonders durch feine Berdienfte um das frangbfifche Geewesen, fammte aus einer feit alten Beiten im Militarftande wohlbefann= ten Familie ab, und war den 4. Mai 1733 ju Day, ei= nem Stadtden am Adourfluffe im Departement Landes, geboren. Er fludirte bei den Barnabiten an feinem Geburtborte und bei den Jesuiten ju la Fleche. Die Mas thematif beschäftigte ihn am meiften, und er machte in derfelben fo ungemeine Fortschritte, daß er fcon 1756 jum Affocie der Atademie der Biffenschaften in Paris er= nant wurde, nachdem er derfelben ein Meinoire sur le mouvement des projectiles vorgelesen hatte. Er war ingwischen in Miliardienste getreten, wohnte 1757 als Adjutant des Marfchalls von Maillebois einem Feldzuge in Teutschland bei, tam dann nach Paris gurud, und trat, feiner Reigung entsprechender, in den Geedienft. Bon der Beit an richtete er feine Aufmerksamkeit und den anhaltenoften Bleis auf alles, mas Schiffahrt und deren Berbefferung in ihrem weitesten Umfange betraf, und theilte feine Beobachtungen und Entdedungen der Afademie in einer Reihe gehaltvoller Memoiren mit. In den 3. 1771 und 1772 machte er auf Befehl der Regirung, als Chef d'Escadre von der fon. Marine oder als tonigl. Schiffslieutenant, mit Berdun de la Crenne und Pingre, eine gelehrte Gees reise nach den verschiedenen Ruften von Europa, Afrika und Guinea gur Erweiterung der Erd= und Schiffahrte= funde, überhaupt, befonders aber jur Erprobung gemiffer Instrumente bei Bestimmung der Lange und Breite. Die Refultate diefer Reife machten die genannten drei gelehr= ten Reisenden gemeinschaftlich unter dem Titel befant: Voyage fait par ordre du roi, en 1771 et 1772 en diverses parties de l'Europe et de l'Amérique, pour vérifier l'utilité de plusieurs méthodes et instrumens servant à determiner la latitude et la longitude tant du vaisseau que des côtes, isles et écueils qu'on reconnait, suivi de recherches pour rectisier les cartes hydrographiques. 1778. Vol. 11.4. Einer an-

Buneb. Patricier-Gefchlechter, in der Borr. Jugter 247 u. bu

Di o i 90. beibe at. a. D.

⁴⁾ Bon seinen geistt. Liedern f. Heerwag en Alteraturgesch, ber evanget. Kirchentieder S. 297 u. Richter Biogravb. Lexiton der geistt. Liederdichter S. 25. Sein Leben hat I. G. Hopps beschrieben. Salzwedel 1777. 8.

bern Reife, die er 1776 unternahm, verdankt man feine fcone Rarte ber eanarischen Inseln und ber Ruften von Ufrita. Sum Generalmajer bei ten Scetruppen cenant, wohnte er 1777 u. 78 unter dem Grafen d'Estaing dem ameritanischen Rriege bei, und die glucklichen Resultate, welche daraus bervor= gingen, waren jum Theil feinen tiefen Einfichten in bas Seemesen guguschreiben. Bei ber Rücktehr von einer Fahrt nach Martinique, ale Chef des Kriegeschiffes Colitaire von 72 Kanonen, fiel er 1782, nach der tapferften Gegenwebr in die Sande der Englander, die ihn mit Ich= tung behandelten, und auf fein Ehrenwort entließen. Seine Gefundheit batte gwar unter den vielen und anhalten= den Unruben und Beschwerden fehr gelitten, indeffen fuhr er tod unermudet foet, fur die Wiffenschaften und fein Baterland thatig ju fenn, bis eine Bruftwaffersucht ben 20. Febr. 1799 feinem Leben ju Paris ein Ente machte. Er war julegt Divifionschef im Ministerium ber Marine und Mitglied des Nationalinstituts. Berda's Genie um= faßte das ganie Gebiet der phufischen, mathematischen und nautischen Wiffenschaften mit ungemeinem Scharffinn, und blieb nirgend bei dem Befannten fteben, fondern fucte überall neue Babnen ju offnen, die fchneller und ficherer zum Siele führten. Aberall ging er mit wiffen= fchaftlicher Strenge und Genauigkeit im Beobachten und Bergleichen zu Werke, und fam auf Resultate, welche der Renner mir Beifall beehrte, und die Unwendung als zweit= mäßig erprobte. Gine große Menge treflicher Abhand= lungen, fagt einer feiner fundigen Biegraphen, in den Memoiren der Afademie der Wiffenschaften und des Nationalinstituts zeugen von der Tiefe seiner wiffenschaft= lichen Kentniffe und von der Erhabenheit feines Salents; mehre Nationalanstalten von dem Umfange feiner ver= Dienstlichen Bemubungen. Er ift der Stifter der frange= fifchen Schiffsbauschule; ein Konig unterzeichnete die Re= glements, ein Minifter batte die Ehre, fur den Urbeber des Entwurfs angesehen zu werden, aber Berda hatte Reglement und Entwurf verfertigt. Ihm verdankt die frangofifche Marine ben gleichen Lauf ibrer Schiffe, benn nach feinen Planen wurde eine gleichformige Bauart ein= geführt; ein uncemeglicher Bortheil, der bei Ungriffe- u. Vertheidigungsmanbuvren große Einheit und Kraft ge= wahrt. Er ift der Gefinder eines aftronomischen Instru= ments von einem febr fleinen Salbmeffer, der das Daß der Winkel weit genauer angibt, als man von Instrumenten von einem weit größern Salbmeffer erwarten fonnte*). Man hat fich deffelben jur Meffung der Mit= tagelinie bedient. Much ift er der Erfinder der Magstabe zu derselben Operation, bei benen er burch Bereinigung ber baju gebrauchten Metalle bem Ginfluffe ber Atmofphare vorbeugte. Noch ruhrt von ihm das neue Spftem der Mage und Gewichte ber; ein Gegenstand, mit dem er sich schon lange beschäftigt batte, als die konstituirende Versamlung ihn in Betrachtung jeg. Als Inspector des Schiffbaues brachte Borda bei demfelben die Gulerschen

Grundfaße gur Berbefferung der Berbaltniffe ber einzelen Theile des Schiffes in Unwendung, 1778 führte er in ber Aftronomie und bei der Marine Sobias Mapers Spiegelfreise mit Verbefferungen ein, und 1792 erfand er Infiremente und Methoten, die Lange des Pen-bels, mit einer bisher unbefannten Genauigkeit, zu beobachten, und metallene Instrumente jur Meffung der Bafen, welche die mahre Lange des Meridians geben follten. Auf die Geleheten, mit welchen er in Berbindung ftand, hatte er vielen Ginflug, aber nie misbrauchte er denselben und fein ilbergewicht; vielmehr ehrte er jedes Berdienst, war wohlwollend und dienstfertig, im 11m= gange unterhaltend, und deswegen, fo wie megen der Mannigfaltigfeit seiner Rentniffe und feiner erheiternden Scherze, überall gern gesehen, geliebt und geachtet **). Aus seinem Rachlage ebirte Delambre: Tables trigonométriques, décimales etc., on tables des logarithmes, des sinus, sécantes et tangentes, suivant la division du quart et du cercle en cent degrés. Paris an IX. (1801.) 4. ***).

BORDAZAR DE ARTAGU (Antonio), ein ge-Ichrter fpanischer Buchdrucker, geboren im November 1671 zu Artagu in Balencia, von Altern, welche dieselbe Beschäftigung trieben. In Unwissenheit erwachsen, wurde er spater sein eigener Lehrer, besonders in der lateinischen Sprache und Mathematik, und schrieb eine Ortograsia , española. Valencia 1728; verm. 1730. 8., einen est gedruckten Auszug aus derfelben, und eine Ortografia latina. Ib. 1730. S., die ten Beifall ter Renner erbielten. Nach dem Tode feines Baters übernahm er deffen Budyteuckerei, die bedeutendste ju Baleneia, und suchte es durd) eine Sufdheift an den Schig (Plantificacion de la imprenta de el Rezo sagrado. Val. 1732. Fol.) dabin ju bringen, daß die jum firchlichen Gebrauche die= nenden Bucher, welche man vom Auslande fommen ließ, im Konigeeiche gedeuckt wurden. Aber die Monde von Estorial, welche den Alleinhandel mit folden Buchern hatten, vereitelten seine Plane, und feine Idea de una academia mathematica. Val. 1740. 4., die er ju Ba= lencia realissren wollte, ging ebenfalls nicht ins Leben über. Bulest beschäftigte ihn eine Topographie des Abnigreichs Balencia; aber, immer ungtücklich in feinen Un= teenehmungen, starb er, vor Vollendung derselben, im No= vember 1744. "Bordagar," fagt fein Freund Manans y Ciscar, befaß ungemein viel Benie, ein febr richtiges Uetheil, eine feltene Rechtschaffenheit, einen nicht gu

^{*)} S. seine Description et usage du cercle de reflexion. 1787. 4. Schon ber berühmte Aftrenem Teb. Mager hatte biese Bee und theilte sie ben Gelehrten in einer Abhandlung mit, die 1767 in London gedruckt wurde. Das von Berda erfundene Instrument wird von allen verständigen Seefahrern gebraucht, und ift von erprebrem Rugen.

^{**)} Einer seiner Lebredner (le Fevre Gineau, Mitglied des Nationalinstituts) sagt in dieser Hinsicht von ihm: "Borda avoit une grande variété de connoissances, et une grande étendue d'exprit. Il voyoit dans leurs rapports, les objets les plus éloignés les uns des autres. Il n'y avoit pas de conversation où il ne jetàt un not saillant; pas de discussion où il n'apportat la lumière. La societé de Borda étoit douce et aimable. Il avoit dans le caractère cette gaieté franche et naive, quin appartient qu'aux ames pures et aux esprits droits. "") Beugainville, Berda's Nachfelger im Lângenburcau, bieft ibm eine Leidentede; Dupont to Neumours, la Creir, le Févre Gineau und Néterer (im Journal de Paris an VII. Nr. 151) liefen Lebreden auf ihn drucken, und Massacceni besang seinen Ted in einem lateinischen Gedigte. S. auch Allg. Litzg. Intelbl. 1801. Nr. 41. Nouv. diet. Biograuniv, T. V. (ven Biet und Rôfset). Ersch's gel. Frantr.

Ein Anhang zu diesem Werke sind die Mémoires sur

les proportions musicales, le genre énarmonique des

Grecs et celui des modernes. Par. 1781, 4. Dieser

Anhang wurde durch eine tleine Schrift (Errata de l'essai sur la musique) verantafit, die von einer Dame ge=

fdrieben fenn fou, um den vom Berf. getadelten J. J.

Rouffeau zu rachen*). Gin unvollendetes Wert ift fein

Essai sur l'histoire chronol, de plus de 80 peuples

de l'antiquité, composé pour l'éducation de Msgr. le Dauphin. T. I. Par. 1788; T. II. unter dem Titel:

Abrégé chronol. des principaux faits arrivés depuis la naissance d'Henoch, l'an du monde 622, jusqu'à la naissance de Jesus Christ. Ib. 1789. gr. 4. Son

diesem Werke, das aus 8-10 Bden bestehen follte, gibt

ce Exemplare auf Belinpapier (bei Didot), auch eines auf Pergament. Bu den Prachtwerken gehört die von ibm

unternommene, und von Mehren fortgesette Description générale et particulière de la France. Paris, Lamy,

1781—1796. Vol. XII. gr. Fol., die auch unter dem

Titel: Voyages pittoresques de la France befant ift.

Das Gange besieht aus 6 Lieferungen Tert, 78 Lieferun= gen Rupfer, und die Lieferungen 52 und 60 gweimal, es

ift aber unvollendet, und die frubern Lieferungen haben

Borguge vor den fpatern. Beifall erhielt und verdiente scinc Histoire abrégée de la mer de Sud, composée

pour l'éducation de Mr. le Dauphin. Par. 1791. Vol. III. 8., mit fehr genauen Karten. Man findet dar=

in eine Analyse der meisten Reisen in dieses Meer, von

Comeville, der im 15ten Jahrh. bis auf Riou, der 1789

Schiffbruch litt, nebst Borfchlagen, Die Secreifen nach China abzufürzen. Verdienstliche Unternehmungen sind fer=

ner die anonym erschienenen Mémoires hist. sur Raoul de Coucy, avec un recueil de ses chansons en vieux langage, et la traduction de l'ancienne musique. Par. 1781. Vol. II. 18, mit Rupf, auch in fl. 8, auf

holland. Postpap, und ein Eremplar auf Pergament; und die Tableaux topographiques, géographiques, histo-

riques, pittoresques, physiques, littéraires et moraux de la Suisse. 1780 — 88. Vol. IV. Fol. nouv. ed.

Vol. XIII. 4.; die mineralogische Reise, welche das Werk

ermudenden Eifer für nübliche Unternehmungen, eine große Geschicklichkeit in seiner Kunft, einen heiteren Ginn in gesellschaftlichen Unterhaltungen, und als Gelehrter einen angenehmen Vortrag." Sandschriftlich hinterließ er eine spanische Sprachlehre und ein Wörterbuch dieser Sprache und der Künste, mathematische Erholungen, chronologische und aftronomische Safeln u. a. m. Gedruckt wurde au-Ber den schon genannten Schriften: Verdadero Resumen, romance heroico. Valenc. 1731. 4. Ascendencia genealogica de Don Carlos de Barbon. Ib. fol. Reduccion de monedas antiguas i corientes de toda Europa. 1b. 1736. 4. Calendario perpetuo. 1b. fol. Anonyme Zeitschriften u. a. m. *).

BORDE, oft auch de Laborde (Jean Benjamin de la), ein Franzose, der sich durch eine vielseitige litera= rische und artistische Industrie mermurdig und verdient gemacht hat. Er war den 5. September 1734 ju Paris von fehr wohlhabenden Altern geboren, von denen er die Neigung ju einem froben Genuffe des Lebens und die Liebe ju den Kunsten erbte. Biele Jahre stand er als er= fter Kammerdiener und Aufseher des Louvre in Diensten Ludwigs XV., und genoß deffen besondere Gunft. Rach dem Sode des Monarchen erhielt er eine Generalpachter= stelle, und theilte seine Seit zwischen den Pflichten seines Umtes und den Beschäftigungen mit der Literatur und den Kunsten, bis die Revolution fein Gluck zertrummerte und ibn jum Gegenstande ber Berfolgung machte. Ber= gebens fluchtete er fich, um unbemertt zu bleiben, nach der Rormandie; er ward entdeckt, gefangen nach Paris gebracht und dafelbst den 22. Julius 1794 guidetinirt. Mit Muth und Entschloffenheit hatte er der Entscheidung feines Schickfals entgegen gefehn; als ihm einer von Ro-bespierre's Trabanten bei der Gefangennehmung, von Mitleiden ergriffen, die Möglichkeit der Flucht bemerklich machte, sprach er: "Nein, ich habe mir nichts vorzuwer= fen, und darum auch nichts ju furchten." Dhne eine tiefgebende wiffenschaftliche Bildung, verband er mit ei= nem gebildeten Geschmacke einen reichen Schal mannig= faltiger Kentniffe, die er gemeinnützig zu machen fuchte +), und fein Vermögen feste ibn in den Stand, mehre toft= bare Werke and Licht zu befordern, von denen wir fol= gende als die bemertenswerthesten auszeichnen: Essai sur la musique ancienne et moderne. Vol. IV. Paris, chez Eugène Onfroy, 1780. 4.; cin reichhaltiges 2Bert, das, nach feiner Verficherung, "die Resuttate einer dreif= figjahrigen Lefture und die Frucht der Huszuge enthalt, die er sich aus Buchern gemacht hatte." Ein betrachtli= cher Theil desselben bat aber den Abbe Roussier jum Ber= faffer, befonders was, mit Scharffinn und Gelehrfamteit, über die musikalische Theorie der Griechen gefagt ift !-).

ben fich 59 Seiten in Rupfer gestochene Mufit. Der erfte Band enthatt, in der erften Abtbeilung, nach einer furgen Gefchichte ber Minfit überhanpt, die Befchaffenbeit derfetben bei den Suden, Agoptern, Griechen, Romein, Chinefen, Ungarn, Perfern, Arabern, Gaulen 20. In ter zweiten Abibeilung werben alle nur mögliche Infirumente beschrieben, die jemate gebraucht murben, nebst ibrer Ge-fchichte. Um bas Alter verfchiedener Inftrumente bargutbun, bat ter Berf. gange mertwurdige Gematte que verfleffenen Sabrbunberten fechen laffen, auf denen eine ober bas andere biefer In-ftrumente verfeunt. Der zweite Band enthalt ben wiffenschaftlichen Theil ber Mufif, ten Unterricht vom Con, Intervallen, Melodie, Garmonie ze., nebft einer Camlung von Compositionen großer Meifier aus bem 16. u. 17. Jahrh. Im britten Bande findet man nach alphabet. Ordnung, Nachrichten von Dichtern, Tentunftlern und mu-fitalischen Schriftifellern, aus Griechenland, Rom, Italien und prantreich, anch einige aus Teutschland, Kom, Iratien und Krantreich, auch einige aus Teutschland, England und Spanien. Der vierre Theil ift ganz den lorischen Dichtern Frantreichs ge- widmet. Jedem Abschnifte ift, fratt einer Vignette, das Aischnift eines berühmten Mannes beigesügt, von dem in diesem Abschnifte geredet wird. Die rollständige Angabe des Inhalts aller 4 Bande gibt Reichardt im 2. Stuck seines Kunstmagazins S. 80 und Fortel in seiner Literatur der Musik S. 28. *) Jaurnal engevolon, Juillet 1781 p. 282—299.

cyclop, Juillet 1781 p. 282-299.

*) Maiansii Specimen biblioth. hispan. p. 148. 210c. lung's Buf. jum Joder Biograph. univ. T. V. +) Beltaire, mit tem er einen vielfachen Bertehr hatte, machte ju feinem Bildniffe die Berfe:

Avec tous les talents le destin l'a fait naître;

Il fait tous les plaisirs de la Société;

Il est ne pour la liberté; Mais il aima bien mieux son maitre.

44) Dieses fostbare, in Teutschland ziemlich seltene Werk, ift mit vielen Rupfern und Bignetten geschmudt, die nach den besten Meistern gestochen find, und bei jedem der 3 legten Bande befin-Mag. Enenclop. t. 20. u. R. XII.

croffnet, ift von dem berühmten Mineralogen Beffon, der bisterische und politische Theil großtentheils von dem Baron von Burlauben, die Rupfer lieferte la Borde, dessen schon gedruckte Lettres sur la Suisse, par un voyageur françois en 1781. Par. 1783. Vol. II. S. Ebel für ein bochft fehlerhaftes Werk erklart. Bemer= tenswerth sind serner seine Histoire de Marion de Lorme, wieder abgedr. bei den Lettres de Ninon de Lenclos. 1806. Vol. III. 18., die Relation de plusieurs voyages aux côtes d'Afrique etc. tirée des papiers de Mr. Saugnier; avec une carte. l'ar. 1791; 1799. S. (lettere Ausgabe mit einer Nachr. von la Borde's Leben und Schriften); serner die l'ièces du procès de Henr. de Tallerand, comte de Chalais, décapité en 1626. Par. 1781. 12., die auch den Aitel haben: Recueil de pièces intéressantes pour servir à l'hist. des règnes de Louis XIII et de Louis XIV.; cinc schone Ausgabe der historischen Romane des 15. und 16. Jahrh. in 13 Boen in 12. (bei Didot), der Peintures antiques de Sante Bartoli, Übersehungen von Swinburne's Reisen nach beiden Gizilien (Vol. V. 1785. 8.), und nach Granien (1787. 8.) u. e. a. Er zeichnete auch mehre fehr schone Karten für den Dauphin, Cohn Ludwigs XVI., und als Komponist verfertigte er für die Pariser Theater binnen 30 Jahren eine Menge Arbeiten*), die hinlang= lich bewiesen, wie sehr er es in seiner Gewalt hatte, sich eben fo leicht den Beifall feines Publikums gu erhalten, als zu erwerben. Eine, wegen der Rupfer von J. M. Moreau, noch immer gefuchte geschmackvolle Samlung, ist die Choix des chansons mises en musique par de la Borde, Par. 1773, Vol. IV. gr. 8. u. 4. **). (Baur.)

Bon andern Frangofen, die den Namen la Borde

führten, bemerken wir fürzlich noch:

Borde (Jean Baptiste de la), Ersinder des elektrissehen Klaviers. Er war ein Tesuit, nach Aushebung seines Ordens in Frankreich, Prediger in Nivernais, wo er 1777 starb. Ben seiner Ersindung gibt er Nachricht in der Schrift: Le claveein électrique, avec une nouvelle théorie du mechanisme et des phénomènes de l'électricité. Par. 1761. 12. Enthalt zuerst zwei (vorber im Journal de sçavans. August und October 1759 absgedruckte) Briese, worin die Ersindung und Beschaffensheit des erwähnten Instruments beschrieben wird, und dann die Entwickelung eines Systems der Elektristick. Das elektrische Klavier wird durch elektrische Materie, wie

etwa die Orgel durch den Wind flingend gemacht +). -Jean Joseph de la Borde, zu Jaea in Spanien geboren, war ton. frang. Hofbanquier, machte von fei= nen großen Reichthumern den edelmuthigften Gebrauch, besonders zur Beforderung der Kunste, und starb, als Opser der Revolution, den 18. April 1794 im 68. Jahre. Zwei von seinen Gohnen, die sich mit la Peyrouse einschifften, verloren ihr Leben in einem Schiffbruche zu Port des Français; ein dritter, François Louis Joseph De la Borde de Merwille, mar Deputirter der fonstituirenden Versamlung, Versaffer eines Vorschlags zur Anlegung einer öffentlichen Bank, der 1789 auf Befehl der Nationalversamlung gedruckt wurde, und starb 1801 in London; ein vierter ift Berfaffer der Voyages pittoresques d'Espagne und einiger anderer Edriften. -Von einer Madame Adelaide de la Borde hat man Divers poëmes imités de l'anglais. 1785, 18.*). (Baur.)

BORDEAUX, Bourdeaux, die Hauptstadt des frang. Dep. Gironde und eines Begirts, der auf 77,04 Meilen in 18 Kantonen Audence, Belin, Blanquesort, Bordeaur (6), la Brede, Cadillac, Carbonblanc, Castelnau de Medoc, Creon, Pessac, Podensac, St. André de Cubsac und la Tête de Buch 153 Genreinden und 222,268 Einw. enthalt. — Diese große Stadt breitet sich in ei= ner weiten Ebene unter 44° 50' 14" Br. und 17° 5' 46" 2. am linken Ufer der Garonne, in Gestalt eines halben Mondes auß; die Garonne, deren Mundung 9½ Meile entfernt ift, mißt bei der Stadt 3600 Jug und tragt die größten Sandelsschiffe bis an ihre Kaien. Alte, starke Mauern mit Thurmen umgeben die Stadt, die keine regelmäßige Befestigung und blog 2 Forts Saa und St. Louis zu ihrer Vertheidigung hat; das von Bauban angelegte Chateau Trompette ift feit 1785 demolirt. 19 Thore, wovon 12 nach dem Wasser gehen, führen aus den Mauern, die auf der Landseite ringsum mit Borstädten, worunter Chartrons und St. Seurin die vornehmften, und mit Gartenbaufern umfreiset sind. nere der Stadt beurkundet, daß fie nicht in neuern Beis ten angelegt fen; die Straffen find enge, frumm und jum Theil nicht sonderlich gepflastert, die 6 Plate haben fei= nen angemeffenen Umfang, und blos der Königsplat und die Kaien sind mit massiven und geschmackvollen Sausern befett, auch findet man in den Vorstädten meistens mo= derne und geräumige Gebäude, die seit dem Ende des amerikanischen Rriegs entstanden find. Der fconfte Theil der Stadt ist das Quartier chapeau rouge, das auf der einen Seite an den Rai, auf der andern an den mit Baumen besetten Cours St. Geurin ftoft. 11n= ter den bffentlichen Gebauden zeichnen sich aus: der fonigliche Palast, welcher seit 1810 von Napo-teon aufgeführt ist, der alte Palast der Serzoge von Guienne, den in der Folge das Parlament eingenommen hatte, das alte Stadthaus, das schone Borfengebaude, das Hotel des Fermes, das Theater, ein außerst ge= schmackvolles Gebaude, deffen Façade mit einer imponis renden Rolonnade und mit Statuen gefchmuelt ift; unter den Kirchen, deren man 46 fath. und 1 ref. Konfistorialfirche zahlt, steht die Kathedralfirche, ein sehr altes

†) Aussührtich beschrieben in Sortel's Literatur ber Dufif 264. *) Biogr, univ. T. V. (von Beuchot).

^{*)} Die Titel seiner in Musik gesehren Operetten sind: Giltes, garçon peintre 1758; les bons amis 1760; Annette et Lubin 1762; Ismene et Ismenias 1763; l'Anneau perdu et retrouvé 1764; le boulanger ou les amours de Gonesse 1765; Thetis et Pelée 1765; Zénis et Almaric 1765; le marin ou le rival imprévu 1765; la chercheuse d'esprit 1765; Amphion; la meunière de Gentilli, wurde auch auf teutschen Theter unter dem Titel, die Mussen, gegeben; Alix et Alexis; le dormeur éveillé; la Cinquantaine; Amadis; Adèle de Ponthieu 1772 mit Berton gemeinschaftlich in Musik gest; le chat perdu; le revenant; la Mandragore; le coup de fusit; Fanny; Candide; le rossignol; Collette et Mathurin; le billet de mariage; Jeannot et Colin 1780; le projet. **) Pensées et maximes de J. B. de la Borde, préc. d'une notice hist, sur la vie et les ouvrages de ce litérateur. Ed. H. 1802.12. Nouv. dict. hist. Biogr. univ. T. V. (von Beuchot). Erfch'é ges. Frankt. Gerber'é Les. d. Senfunst.

gothifches Gebaude oben an; die übrigen haben während Der Nevolution ungemein gelitten; auch besteht hier eine Ronfistorialfpnagoge der Juden; unter den milden Stiftun= gen find 4 hofpitaler, 4 Kranken =, 2 2Baifenhaufer und 1 Saubstummeninftitut. Die Babl der Saufer mag fich auf 7900, die der Einwohner 1823 auf 100,000, worun= ter 1500 Juden, belaufen (1802 wurden 112,844, 1806. 92,374, 1816. 90,917 und 1820. 98,425 gezählt). Bor= deaur ift der Gig des Prafetten und der Departemental= autoritaten, des Stabs der 11ten Militardivission, die die Dep. Landes, Gironde und Niederpprenden unter sich hat, der 16. Forstfonservation, wozu die Dep. Gironde, Dor= dogne, Let und Lot Garonne gehoren, eines fonigl. Ge= richtshofs, an welchen die Berufungen von den Tribunalen der Dep. Gironde, Charente und Dordogne geben, einer Handelskammer, eines Handelsgerichts und eines Erzbi= schofs, dessen Suffragane die Bischofe von Poitiers, la Rochelle, Angouleme sind und zu dessen Dibcese das Dep. Gironde mit 450 Pfarreien gehört; es ist der Sits einer Akademie, die aus der 1441 gestisteten Universität ent= standen ist, aber jest nur 1 theolog. Fakultat mit 1 Mef= tor und 3 Professoren besitt; es hat I tonigl. Kollegium * mit 10 Lehrern; mehre Secondar = und Elementarfchulen; 1 Sandels = u. 1 Schiffahrtofchule; 1 Gesellschaft der 2Bif= fenschaften und Stunfte, 1 medizinische Gesellschaft, 1 21f= ferbaugesellschaft, Löffentliche Bibliothek von 55,000 Ban= den; 1 Gemaldegalerie und 1 botanischen Garten. den Vergnügungen der Einwohner gehoren das Theater, das Baurhall, die öffentlichen Spaziergange, der Cours de St. Ceurin, der Cours de Chartrons und die Allee von Tourny. Man findet alle Arten von Handwerkern; un= ter'den Fabriten seichnen sich aus die Buckerraffinerien, vor 1793 36 bis 40, 1809, als Nemnich da war, nur noch 9, 1818 wieder 14, die gegen 80,000 bis 90,000 Centner liefern, die Sabalofabriten, 50 an der Sahl mit 500 Arb., die gegen 23,000 Centn. Blatter verarbeiten, die 5 Glashutten, die fast alle Bouteillen liefern, 8 Tau-drehereien, welche 6 bis 700 Arb. beschäftigen, und 40 Schiffswerfte, worauf jahrlich 20 bis 25 Schiffe von 200 bis 600 Tonnen und außerdem viele Barken und gerin= gere Fahrzeuge aufgezimmert werden; das Golg dazu wird aus den benachbarten Departementen, das Rupfer von den Fabrifen zu Romilles und Touloufe bezogen, das Sau = und Eisenwerf zu Vordeaux felbst verfertigt, doch nimt man dazu meistens nordischen Sanf und Iheer. Bier werden die besten Raper in gang Franfreich gebauet. Die Ruperei ift ein fehr betrachtlicher Sweig des Er= werbs; es werden alle Arbeiten von Fagwert gemacht, auch die Korkschneiderei ist ungemein wichtig, da fo vie= ler Wein auf Bouteillen versendet wird; vor allen aber die Weinzubereitung; nirgende find wol die Weinfunfte bober getrieben, als zu Bordeaux. Die Weinlager befinden sid, famtlich in der Borftadt Chartrons, die ihren Namen von einer vormaligen tleinen Karthause erhalten hat, fid am Safen bin ausdehnt und ein volles Sechstel aller Bewohner, so wie deren geschmackvollste Privat= Man brennt vielen Brantwein, verfertigt die berühmten Liqueurs von Bordeaux, vorzüglich Unisette, wovon in guten Jahren wol 400,000 Bouteillen ausge= ben, brauet Effig aus weißem Weine, bereitet Drufen=

asche, Weingeist, feine Mehle, die auf der großen Ga= ronnemuble von 24 Gangen gemabten werden, und Faian= ce, webt wollne Beuge und tloppelt Spigen. Beruhmt find auch die Konfituren, die von diefer Stadt den Ra= men Bordeauger Früchte führen. Aberhaupt herrschte von jeher in Bordeaux eine befondre Regfamkeit, die auf al= les spetulirte, was nur irgend Gewinn schaffen tonnte. Der Bandel ift, obgleich das nicht mehr, was er vor der Revolution war, doch von ungemeiner Wichtigkeit; Seefchiffe fonnen, da die Fluth 12 Jug hoch in den Sa= fen steigt, bis an ihre Kaien gelangen; 1806 flarirten 1629 Schiffe mit 151,295 Jonnen ein, 1999 mit 179,950 Tonnen aus, 1808 liesen 942, 1812 1077 und 1818 1713 Schiffe ein. Die Stadt besicht für sich 283 bis 300 Schiffe, womit sie den Westindien= und Neusund= landhandel betreibt. Die vornehmsten Gegenstände der Ausführ find Wein und Brantwein, wovon jährlich 100,000 Pipen Wein und 20,000 Pipen Brantwein versendet werden, Papier, besonders Spielkartenpapier, Pflaumen, Harz, Pech, Terpentin und Kolonialprodufte; jahrlich geben von hier 30 bis 40 Schiffe nach Westin= dien, 8 bis 10 nach Bourbon und Afrika, eben fo viele nach Rordamerita, die übrigen auf den Stocksischfang nach Reufundland, nach dem Rorden und den britischen Auch mit Spanien und Portugal fieht Bor= deaux im direkten Verkehre. Der Wechselhandel mit Lon= don, Samburg, Amsterdam, Antwerpen und Paris ift außerst bedeutend. Aberhaupt fann man den Werth der Ansfuhr, wie vor der Revolution, wol auf 50, den der Einfuhr auf 40 Mill. Gulden berechnen; fein Sandels= plat in Frankreich, felbst Marfeille nicht, kann in dieser Sinficht mit Bordeaux eine Parallele aushalten; der gan= ge Gudwesten von Frantreich und ein großer Theil des Mordwesten zollt ihm seine Produkte. Die beiden jahr= lichen Meffen im Mary und Oktober befordern vorzüglich den Weinumfat. Das Landchen Bordelois, worin fich Bordeaux ausbreitet, ift nur 5% Meilen lang, 2 breit, der Boden fandig, aber hochst fultivirt, die Bugel über= all mit Reben bepflangt. - Bordeaux existirte ichon gu der Momer Zeit unter dem Namen Burdigala; im 5. Johrhunderte bemachtigten fich feiner die Weftgothen, im fiebenten litt es durch die Plunderungsluft der Norman= ner. Im Mittelalter wurde es die Residenz der Bergoge von Guienne und theilte die Schiekfale dieses Landes. Hieher führte der schwarze Pring feinen tonigt. Gefangnen nach der Schlacht bei Poitiers, und erhob es jur Saupt= stadt aller englandischen Provinzen auf dem Bestlande, feit welcher Beit es fich ungemein vergrößerte und feinen Wohlstand grundete. In den ersten Zeiten der De= volution war es der Sauptsitz der Girondisten, wofür die Schreckensmanner es hart zuchtigten. 1814 war es die erste Stadt Frankreichs, die fich am 12. Marg fur die Cache der Bourbone ertlarte. In feinen Mauern ift außer andern Schriftstellern der bekannte lateinische Dichter 2lu= fonius 393 geboren. Man sieht hier noch mehre romi= sche Alterthumer, besonders die porte basse, die ilber= reste eines Amphitheaters, einen schonen Brunnen, den schon Auson besang u. a.

Unter diesem Ramen verftebt Bordeaurweine. man im Handel nicht blos die Weine, die an der Ga-

ronne, fondern auch die Cahors, und die Bergeracweine, die dem Lot angehören. Die Bordeaurweine find sowol roth als weiß. Die rothen werden in Medoes, Graves, Palus und Côtes eingetheilt. Die Medocweine wachfen zwischen dem Ozeane; sie zerfallen in 4 Klassen, zu de= ren erster Lafite, Latour, Chateau Margand und Sant= brien, zur zweiten Margaux, St. Julien und Pouislac gehoren; beide werden fast gan; von den Briten aufge= fauft. Die dritte Klaffe gablt febr viele Eigenthumer, die beffern davon geben nach hamburg, Bremen, Lubeck, Braunschweig, die geringern nach Holland. Die vierte Klaffe umfaßt alles Bauerngut, womit fich fast allein Holland verforgt. Die rothen Gravesweine, die auf ftei= nigem Boden wachsen, und wenige Gohr (seve), aber viele Blume (bouquet) baben, variiren ebenfalls in 4 Klassen: der St. Emilion von Libourne ist darunter der geschätztefte. Gie geben meistens nach dem Rorden. Die Palus wachfen am rechten Ufer der Garonne auf schwe= rem fetten Boden; fie find von ftarfer duntler Farbe, und vieler Krast, und gehen nach dem Norden, vorzüglich aber nach den Kolonien als Rargasongut. Der beste bar= unter ift der Montferran. Die rothen Côtes wachsen an der Garonne auf mehr oder weniger sich erhebendem Boden; fie find niedriger von Qualitat, ale die Palus, und ge= hen faft gan; nach Samburg und dem Norden. Die weigen Bordeaurweine find in Ansehung ihrer Quantitat, Wichtigfeit und Ausführ viel geringer als die rothen; fie werden in Stlaffen und Cotes, dann in alte und neue un= terschieden. Die schwersten liefern die Kirchspiele Barfac, Preignac, Sauternes und Baumes, die niedrigsten Sor= ten find die von Blave, Cubsac, Tronsac und Bourg; etwas hoher im Preise stehen die vins entre deux mers, die zwischen der Dordogne und Garonne wachsen. schweren dicken Weine von Cabord führen in Teutschland gemeiniglich den Namen Pontae, aber der eigentliche Pon= tae wachst auf einem fleinen Diftrifte um die Stadt Pontac, ift dunkel von Farbe, pitant von Gefchmack, von fanftem Reuer und lieblichem Beilchengeruche; er tomt blos in den toniglichen Reller. Der Bergerae wachst an der Dordogne; er ist jung suß, verliert aber mit dem Allter seinen Bucker. Noch bringt man auf den Markt Bunel, Frontignan und überhaupt alle Languedocweine, die nicht Cette versendet (nach Nemniche Originalbeitra= gen 1. S. 158 - 162). Bordeaux allein verfendet fast fo viele Weine, als das ganze übrige Frankreich in das Aus= land; 1801 gab der Dlinister die Ausfuhr der Bordeaur= weine auf 8,065,024, die der übrigen franz. Weine auf 9,179,143 Gulden an, und 1818 Chaptal die Ausführ von jenen auf 14,370,618, von diesen auf 15,685,319 Gulden an, allein unter lettrer Berechnung waren auch der Brantwein und die Liqueure eingerechnet. Rach Rem= nich foll das Departement der Gironde 800,000 Orhofte oder 200,000 Tonneaux Wein am Werthe 19,305,000 Guld. erzeugen. Die besten Brantweine liefert Langue= doc, wo die meiften Weine wegen ihrer geringen und schlechten Qualitat nicht verfendbar find, und die Stadt Marmande nach Bordeaur, auch fomt einiger Cognac in den Handel. (Hassel.)

BORDELL, abgeleitet von Borda, Bordellum; was überhaupt ein kleines, schlechtes Saus bedeutet, und spater, weil meistens nur Huren solche Sauser bewohnten, für Hurenhaus genommen wurde *), komt auch, insonderheit früher, unter verschiednen andern Namen vor, wie Frauenhäuser, arme Toch terhäufer, Freihäufer, Muhmenhäuser und fer, offenbare Haufer, f. Frauenhäuser und Hure.

BORDENAVE (Toussaint), zu Paris 1728 gestoren, ward Professor der Physiologie bei dem Collége de St. Côme und starb 1794. Er war ein tresslicher praktischer Wundarzt und ein nücklicher Schriftsteller. Bestant sind seine Remarques sur Pinsensibilité de quelques parties 1756, worin er Haller Lehre von der Reizharfeit und der Beschräntung derselben auf die mußsfuldsen Organe zu bestätigen suche. Auch sein Essai sur la physiologie. Paris, 1764, 12. war eine Zeitlang unsgemein beliebt. (Sprengel.)

BORDENTOWN, Marktsleden in der Grafschaft Burlington des nordamer. Stats Neugersey; er liegt am Oclaware, wo diesem Strome der Eroswick zufließt, und enthalt 3 Kirchen, 1 Stadthaus, 1 Markthaus, 1 Postsamt, 1 Rademie und etwa 150 Hauf., deren Einw. sich vom Gewerbe und Handel nahren und Wochenmarkte balten. (Hassel.)

BORDES (Charles), geb. zu Lyon, 1731, gest. 1781, Mitglied der Afademie zu Lyon, ist der Versasser zweier Werfe, die man bei ihrem Erscheinen Voltairen zuschrieb, des Tableau philosophique du genre humain depuis l'origine du monde jusqu' à Constantin 1767 und des Catechumène 1768, welches noch in demselben Iahr unter dem Titel des Voyageur catechumène, und drei Jahre darauf unter dem Titel des Secret de l'église trahi heraussam. Außerdem erschienen von ihm Le Songe de Platon (als Anhang an dem letztgenannten Aberte), la l'appesse Jeanne, Gedicht in 10 Gestangen 1777 fg. und l'arapilla, ein etwas schlüpfriges Gedicht 1784, nachber mehrmals gedruckt. Seine Oeuvres Lyon 1783, 4 Bde. 8. enthalten jene Werse nicht mit, sondern Schauspiele, Sprichwörter und vermischte Gedichte.

BORDESHOLM, 1) Amt in Holftein, 3\cdax AM. groß, mit (1803) 5414 Einw. 2) ein Ort in diesem Ante, 2 Meilen von Kiel und Reumünster an einem See. Wohnung des Amtmanns und Amtschreibers, hat 1 Kirche und einige Erbpachtsstellen. Bekant ist der Ort durch das 1332 von Neumunster hieher verlegte Augustinermönchstloster. Als dieses nach der Resormation 1566 ganz aufgehoben wurde, entstand aus dessen Besteungen das ebengenannte Amt, und hier wurde eine Fürstenschule errichtet, welche nach mancherlei widrigen Schickfalen, besonders im 30jährigen Kriege, 1665 aufshörte, indem Herzog Christian Albrecht die Klostereinstunfte der von seinem Bater schon beschlossenen, von ihm wirklich gestisteten Universität Kiel anwieß †).

^{*)} G. Dufreene ju Joinville G. 63.

⁺⁾ II. Muhlii historia coenobii Bordieb. Kil. 1714, 4. and

In der hiesigen Kirche sind merkwurdig das Grabmal der Berzogin Anna, Gemalin des nachherigen Königs von Sanemark Friedrichs I. und die von dem jest regirenden Fürsten von Lübeck seinen Altern gesehten Sartophage mit Inschriften von I. D. Boß. Chemals befand sich auch in dieser Kirche der 1666 in den Schleswiger Dom gebrachte kunstlich geschniste Altar ?. (Dörfer.)

BORDEU (Theoph. de), ein Schriftsteller, der durch eigenthumliche Ideen und eigenen Gang derfelben in dem Gebiete der theoretischen Medizin nicht allein großes Aufsehen erregte, sondern aud eine eigene Schule bildete, welche sich ruhmte, allein im Besit der Wahrheit zu Borden mar 1722 ju Ifefte in Bearn geboren, ward Aufseher der Mineralwaffer zu Auch und Pau, Ba= règes und Bagneres, und starb 1776. Seine erste beruhmte Schrift find die Recherches sur la position des glandes et sur leur action. Paris. 1751. Daß die Drufen ihr eigenes Leben und einen hohen Grad von Gefühl haben, vermöge deffen fie fich das Buträgliche aneignen und das Schadliche abstoßen, diese Stee, der offenbar das Stahl'sche System jum Grunde lag, ward von ihm auf die Absonderungen und andere Geschäfte des Rorpers angewandt; auch die Stahl'sche Lehre vom Son dergestalt ausgedehnt, daß er diesen Son als die Grund= fraft des Zellgewebes ansah. In seinen Recherches sur le tissu muqueux et sur l'organe cellulaire. Paris. 1766. stellte er eine Snpothese über den Bau des Sellgewebes auf, welche, gang willturlich, auf gar feis nen Beobachtungen beruht. Die ursprünglichen Fasern des Sellgewebes nämlich seben von Nervenfaden scheiden= artig umgeben und ohne Gefage. Um fie ber gerinne die Gallerte durch Ralte. Da die Kraft der Gefage im Bell= gewebe verloren gehe, so trete die abwechselnde Erschlaf= fung und Bufammengiebung der Sellen an ihre Stelle, welche, durch den Son bewirkt, auch zwischen den einze-Ien Zellen einen gewiffen Antagonismus zulaffe. Man fieht wol, daß Borden die organische Kraft des Bellge= webes geahnt, aber daß er sich durch Stahls Son ver= leiten laffen, die Gefetze jener Rraft und ihr Berhaltniß ju den hohern Rraften zu vernachläffigen. In einem an= dern Werk, welches er mit feinem Bruder Frang, Argt zu Bareges, gemeinschaftlich herausgab: Recherches sur les maladies chroniques. 1775, fommen manche Alndeutungen hellerer Einfichten, über das von chemischen Beränderungen unabhängige Leben, über die thierische und belebte Ratur der Ansterfungöstoffe vor. Aber dem Aber dent Ganzen fehlt es an organischem Busammenhang. berühmt sind serner seine Recherches sur le pouls par rapport aux crises. 1768 geworden. Solano de Luque's Grundfage über die Bedeutung der verschiedenen Abans derungen des Pulöschlages, brachten Borden auf den Ge= danken, daß jedes Organ, wegen eigenen Lebens, auch eigenthumlich auf den Puls wirke. Um aber dies zu un= tersuchen, musse man mit vier Fingern an beiden Sand= wurzeln die pulfirende Speichen = Urterien berühren, offen= bar eine Erneuerung und Verfeinerung der chinesischen Pulefunstelei. Dann fuhle man den Gindruck, den das

Leiden jedes einzelen Organs auf die Arterie mache. Wie er den Körper in zwei seitliche Halften theilt, deren Scheisdewand die weiße Linie ist, so nimt er, um die Pulse zu unterscheiden, auch eine obere und untere Halfte des Körpers an, welche durch den Zwerchmustel geschieden sind. Der obere Puls, oder der, welcher das Leiden der obern Organe anzeigt, schlage gewöhnlich zweimal an; der untere Puls sey meist aussetzend. Dann wurde der kritissche Puls von ihm genauer bestimt. Borden erhielt mit dieser neuen Pulssehre vielen Beisall; am deutlichsten sindet man sie in Welsch medicina ex pulsu. Vienna 1770. 8. vorgetragen. Doch hat sich die Ersabrung nicht dasur erklärt.

Bordiren, f. Verbrämen, Bordoe, f. Färöer. Bordone, f. Scaliger.

Bordoni (Faustina) f. Hasse.

Borduen und Bordun, f. Baryton und Orgel=

BORDUR, der Name eines Sees in dem Sandsfehaf Hamid, in welchem sich auch die Seen von Egerzder und Samid befinden. An den Ufern des ersten liegen die Örter Karaagadsch und Gulhistar *). Bor Aleters hieß der See Ascanias **). (v. Hammer.)

Borea, f. Jaspis. Boreada, Sohne des Boreas, Betes und Kalais,

f. Boreas. BOREAS, (von one niederreißen, sid) gewaltsam verbreiten) bei Hessod Lauphgozekev 905, d. i. fi ur= mifch im Anlauf) der Rordwind, bei den Romern Aquito, nach Hestodos 1) ein Gohn des Astraios und der Gos (des Sternenhimmels und der Morgenluft), Bruder des Sesperos, Sephnros und Notos, in Thratien, d. i. im Nordlande einheimisch 2). Bestimmter gibt ihm Rallimachos 3) eine Sohle im thratischen Samos zum Wohnfis, so wie andere ihm denfelben am Meerbu--fen Galmudeffos anweisen 4). Dadurch, daß die Toch= ter des Ronigs Erechtheus Drithpia, wie es scheint, durch einen Sturm in den Iliffos geworfen ward, und ertrank, verflocht man ihn in die Geschichte von Althen und er= jahlte: er habe diefelbe, als sie am Bluß Ilisos Rei= gen ansührte - nach Akufilaos b) geschah es bei einem Festausing von der Akropolis — geraubt und nach Thra= fien entführt, und mit ihr die berühmten Gobne, Salais und Zetes, und die Gemalin des Phineus, Kleopatra, er= zeugt 6). Wegen diefer Verschwägerung entstand bei ihm eine wohlwollende Gefinnung gegen die Athender, und auf ihre Bitte versentte er einen Theil von Berged Flotte, als dieser sie bedrohete 1). Sur Dantbarkeit dafür hatte er zu Althen eine Rapelle. Da er einmal als Maddenrausber aufgetreten war; so fpann man das leicht weiter aus, und machte ihn nun zu einem gewaltigen Maddenjäger. Auch die Tochter des Artturos Chloris raubte er fich, und die Pitys, die ihm den Pan vorzog, schmetterte er gegen

in seinen Diss, hist, theol. — Diplomatarium in Westphalen Mon. ined. II. † 5 Schlesw. Kunstbeiter, 11.

^{*)} Dschihannima 641. **) S. Renells Illustrations.

1) Theog. 379 ft. 2) Boff in Virg. Georg. IV, 463 it.

517. 3) H. in Del. 63 ft. 4) Spanhem, in Callim. I. c.

5) Schol. in Od. XIV, 533. 6) Apoll. Rh. I, 211, Schol. in h. l., Apollod. III, 15, 2; Plut. Phaed.; Ovid. Metam. VI, 678. 7) Revol. VII, 189.

einen Stein, baf fie ftarb, worauf die Gaa fie in eine Bichte verwandelte 8). Mit den Gtuten des Erichthonics erzeugte er, mahricheinlich in Bengftgeftalt, 12 Fullen 9), und in gleicher Geftalt mit der Erinnys des Alres Bier= gefrann, Athon, Plogios, Konabos und Phobos 10); mit der Barppie Hellopus den Bengft Kanthos und die Stute Podarge, die er dem Erechtheus fur die entführte Tochter ichenfte 11). Bog will 12), daß die Cagen durch den Glauben der Allen an Windempfangniffe der Roffe entstanden find. 2Sabricheinlich aber wollte man dadurch nur die Schnelligfeit ber erwähnten Roffe andeute a Außerdem macht man Boreas jum Bater ber Tochter upis, Loro, Betaerge 13), Chione, Chthonia 14), Spripate, und der Cohne Butes, Lyturgos 15) und des Samos 16). - Go wohlwollend, als er gegen die Atthender gefinnt war, bezeugte er fich auch gegen die Megalopoliter, und zerschmetterte, als fie von den Spar= tanern belagert murden, die Sturmmafchinen der Feinde, wofur ihm in Megatopolis jahrlich ein Seft gefeiert ward 17). Paufanias 18) befchreibt ihn mit Schlangen= fugen, vermuthlich, weil man ihn fur einen Gobn des Typhon hielt 19), Apollonios der Rhodier läßt 20), ihn als den Bringer fruchtbaren Regens beutend, auf feinen Flügeln goldene Tropfen liegen, und einen langen Schweif feines Gewandes, das den Staub aufregt, ihm nachwe= Muf dem Raften des Rupfelos erfdien er guerft, vermuthlich, weil nicht Raum war, ihn andere, als in der Luft schwebend, anzubringen, die Orithyia entfuh-rend, beflügelt 21). Bon nun an bildete man auch die Boreaden beflügelt 22), die man früher, wie es scheint, gleichkalls nicht bestügelt kannte 23). In dem scheint, gleichfalls nicht befüngelt fannte 23). Relief am Windthurm des Andronifos Syrrhefies ju Athen erfcheint Boreas als ein machtiger Damon, an Stirn, Baarwuchs und Bart dem Beus abnelnd, mit einer Eri= tonsmufdel, das hohle Gefaufe des Windes anzudeuten. Die Bugbefleidung, die turge Jacke mit Armeln über der Tunita, und der lange faltenreiche Mantel darüber, fundigen ihn als den winterlichen Sturmer an 24). (Ricklefs.)

BOREK, diesen Namen führen 20 Ortschaften in Bohmen im Berauner, Bidschower, Chrudimer, Czas-lauer, Bunzlauer, Kaurzimer, Klattauer, Pilsner, Saazzer und Saborer Kreise; und mehre andere in Oberschlessien, in der Prov. Posen und Westpreußen. (H.)

BOREL (Petr.), aus Languedee, 1620 geboren, ward französischer Leibarzt, und starb 1678. Weit has ben von ihm: Historiarum et observationum physico-medicarum centurias 4. Paris. 1656, die zwar manche seltene und nühliche, aber auch viel abergläubissche Berbachtungen enthalten. Für den Alterthumssorscher sind seine Antiquités de la ville de Castres en Albigeois 1649, und für den Sprachserscher sein Tré-

sor des recherches et antiquités gauloises. 1655 intereffant. (Sprengel.)

BORELLI (Joh. Alfons), einer der denkendsten Ropfe unter den theoretifchen Arzten aller Beiten, der Grunder einer neuen Schule, der Entdecker wichtiger Wahrheiten, verdient vorzüglich in einem enevelopädischen Werk chrenvolle Erwähnung. Er war zu Neapel 1608 geboren, und ging, um fich in den 2Biffenichaften ju vervollkomminen nach Florenz, wo damals Gatilei's wohl= thatiges Licht die bessern Ropfe erhellte, die sich zu einer gelehrten Gesellschaft (accademia del cimento), der er= sten in ihrer Art, die 1657 gestiftet wurde, verbanden. Hier ward Benedikt Castelli, der Apologet Galilei's, der Lebrer Borelli's. Die eifrige Vorliebe fur Mathematik und Physik brachte Borelli mit; sie ward durch Galilei's große Entdedungen und durch den Geift, der in jener Altademie lebte, noch mehr befeuert. Auch ehrte man das ruhmliche Streben Borelli's bald durch Aufnahme in die Gesellschaft, und der Großherzog von Toseana Borelli fand je= durch die Verleihung einer Professur. doch diesem Amte nicht lange vor: schon 1668 verließ er Toscana, um erft nach Deffina und dann nach Rom zu geben. Mit seinem Abgang tofete fich die Gesellschaft auf. Borelli fand in Rom an der Konigin Christine eine gro= fie Gonnerin, swischen deren Umgang und den Andachtes übungen in dem geistlichen Orden, worein er getreten war, er die Beit feiner letten Lebensjahre theilte. Er Christine war auch die Beranlaffung, daß starb 1679. Borelli sein unsterbliches Werf: de motu animalium. Rom. 1680, 1681, 4, herausgab. Dies Buch wird fei= nen Werth behalten, fo lange noch Wiffenschaft geschätt wird und so lange es noch eine Theorie der Medigin gibt. Auch ward dies Werk noch nach funftig Jahren so ver= ehrt, daß P. Chirac in feinem Teftamente 30,000 Livres Legat aussette, wovon in Montpellier zwei Professoren, der eine für vergleichende Anatomie, der andere für Bo= relli's Methode befoldet werden follten. (Fontenelle éloge de Mr. Chirac in Hist. de l'acad. de Paris. 1732. p. 129.) Borelli's Hauptverdienst besteht darin, daß er die Geseiße der Mechanit zuerft auf eine ungemein flare Weise auf die Mustel-Bewegung anwandte, indem er die Knochen als Hebel betrachtet, die von den Musteln bewegt werden und deren Stuppunft im Ge= lenk ift. Wie die Natur mit nicht zu berechnendem gluf= wande an Rraft die Musteln dem Stugpunkte genabert habe, um die Unformlichkeit zu verhüten, welche aus der entfernten Anlage der Muskeln, als bewegender Rrafte, am andern Ende des Bebels, entstanden fenn wurde; wie ein zweiter Verluft an Kraft aus der schiefen Unlage der Muskeln entstehe; dies alles zeigte er auf einleuchtende Weise, und wie dergestalt eine hohere Kraft des Lebens zu= jugestehn, welche allen diesen Sinderniffen gewachsen ift und alle diese Verluste erfett. Sochst intereffant find die Unwendungen, die der große Weift von diefer Theorie auf den Mechanismus der Bewegungen aller Thierflaffen, des Fluges der Bogel und der Infetten, des Schwim= mens der Bifche und des Rriechens der Reptilien und der Wurmer macht. In diefer geiftreichen Arbeit fand Bo= relli nur in Barthes einen feiner wurdigen Rachfol= Die Rraft des Bergens, welches er mit Stenonis

⁸⁾ Constant. Leop. II. 9) II. XX, 223. 10) Quint. Smyrn. VIII, 243. 11) Nonn. Dionys. XXXVII, 155. 12) 3u Virg. Georg. III, 266 ft. 13) Callim. II. in Del. 292. 14) Schol. in Apolt. Rh. I, 212. 15) Diod. V, 50. 16) Steph. Byz. 17) Paus. VIII, 27. 18) V, 19. 19) \$3d. Val. Flace. IV, 428. 20) II, 221. 21) \$5 \text{ Mythel. Briefe I, 35. 22) Orph. Arg. 219; Pind. OI. Pyth. IV, 325; Theogn. 715. 23) Schol. in Pind. QI, IV, 31. 24) \$5 \text{ ir mythel. Bilberb. Left 2. ©, 143.

zuerst als ein rein muskuloses Organ darstellte, berechnete er nach dem Widerstande, den diefer Mustel angehängten Gewichten leifte, ohne zu gerreißen. Da dieser Bersuch sich nun mit dem Bergen nicht anstellen ließ, so half sich Borelli damit, daß er das Ger; mit den Sau = und Schläsenmusteln verglich, und daraus schloß, das Berg fonne eine Laft von 3000 Pfund tragen; fo groß fen al= fo auch feine Rraft. Ein Trugschluß, der aus ber Ber= wechselung des Susammenhangs mit der lebendigen Kraft entstand, der aber von Borelli's Nadsfolgern nicht einge= feben wurde; denn auch Reill, Robinfon und Sabor frell= ten gleiche Berechnungen an. Aber Borelli fchlug noch den Widerstand an, den der Antrieb des Bluts vom Bergen aus in den fleinern Arterien erleide. Diefen nabm er willfürlich 60 Mal größer an, als die Araft des Ber= jens, und feste alfo dieje gleich 180,000 Pfund. bleibt aber das Auffreigen des Bluts in den Benen übrig, worauf das Berg feine Araft außert. 'Ilm diese Erscheis nung zu erklaren, nabm Borelli feine Suflucht zu der Theorie der Haarrohrchen. Go wenig gureichend uns diese Erklarung erscheint; so wichtig war Borelli's Ah= nung der Urfache, warum manche Benen der Klappen Es find namtich folde, in denen durch be= standig auf= und absteigende Bewegung das Blut vor der Verderbniß geschützt wird. Die nabern Urfachen der Mustel = Bewegung feste Borelli in den Ginfluß des Nervensaftes und in das Anschwellen der Mustelfafern, wedurch die Gestalt derselben geandert wird: eine Idee, welche Ich. Bernoulli hochst scharssinnig erweiterte (Bernoulli opp. 1. p. 114.). Obgleich Berelli in diesem als len zu weit ging und der Mechanik mehr, als billig ist, einraumte; fo muß man doch feinem Berdienst, die Ma= thematik auf die Theorie der Bewegungen der Thiere angewendet zu haben, volle Gerechtigkeit wiederfahren laffen. (Sprengel.)

Borelos, f. Brulos.

Boren Galta (die bstilichen Galla), s. Galläer. BORERAY, 1) ein Eiland, zu der Eruppe der Hestrichen der seetsten der seet

Boretsch, f. Borago.

BOREUS, nent Latreille eine Insekten = Gattung aus der Ordnung der Neuropteren. Ihre Kennzeis
chen sind: körperlange vielgliedrige Fühler, der Kopf in
einen langen Schnabel verlängert, das Männchen mit
kurzen-Flügeln, das Weibchen stügellos und mit einem Legestachel versehen. Die einzige bekannte bei uns einheimische Art: Boreus hyemalis Latr. Panorpa hysmalis Linn. Fabr. wird im Winter auf dem Schnee
kriechend gefangen. (Germar.)

BORGA, eine Stapelftadt in Finnland (die aber nur Sandel nach der Ditfee treiben darf; deshalb weitere Secreifen unter der Firma von Belfingfors unternommen werden), 53 M. von Belfingford entfernt, mit 2223 Ein= wohnern (im 3. 1815), werunter 1 Groffeur, 14 fleinere Raufleute (aufer 3 Griechischen), 18 Beamte, 3 Argte ze. Die Stadt bildet nebft mehren eingepfarrten Dorfern und den Filialgemeinden Aftola und Puckila, und der Kapellgemeinde Bergnas, ein Pafterat (7 Meilen lang und 3 Meilen breit) mit etma 10,000 Gelen, meift Finnen; die übrigen find Schweden. Die Stadt ift Gis des Bifchofs und des Konfisteriums von Borge-Stift; fie hat I schwedische Stirche; den schonen steinernen Dom, wo für die Stadt= und die Landgemeinde Borga binter einander besonderer Gottesdienst gehalten wird; daneben steht eine tleine bolgerne finnische Rirche; die Einwohner der Stadt find meift Schweden; die Filiale baben ihre eigenen Rirden; Die Geiftlichkeit des Pafforats besteht außer dem Pafter (dem Dompropft) aus 5 Rapellanen, wovon 2 in Borga wohnen; der Borgaftuß, an welchem die Stadt hochst anmuthig liegt, theilt das Pastorat in 2 Halten: die westliche gehort zu Ryland's (Tavastehus), Die offliche zu Kommenegards (Beinola) Lan. Gine fchone Lage hat der 1799 auf der Unbobe Rafebacken, auf ber Mulandischen Seite angelegte Rirdhof. Muf der ent= gegengefesten Geite, der Symmenegardichen, unweit der Dompropftei, erhebt fich eine bewaldete Unbobe, Berg= bacten genant, wo einst eine Burg ftand, die mahrichein= lich ber Stadt den Namen gab; Walle und Graben find noch fichtbar; man hat von hier eine herrliche Hubnicht über Stadt, Blug und Umgend. Die Stadt ift febr alt; Karl IX. erneuerte ihre Privilegien 1602 und 1607. Gie liegt 1 (fdmed.) Meile vom Meere entfernt; der Safen, 1 Dt. von der Stadt, liegt zwischen Svinor und Pepol, ein eigentliches Werft existirt nicht. Der Sandel wird haupt= fachlich mit Holzwaren, Mehl, Butter ic. getrieben, hat aber abgenommen (im 3. 1794, noch 24 Kaufleute); auch die 1784 eingerichtete Buckerfabrik ift aufgege= ben worden. Die bei weitem meisten Sauser sind von Sol; das Nathhaus liegt am Markt, der einen maßi= gen Umfang hat. Ein Gesundbrennen (entdeckt und ap= probirt 1752) liegt außerhalb der Stadt. jährlich wird Jahrmartt gehalten. Die fleine Stadt hat aud ein Schauspielhaus, welches ein Privatmann erbauet bat, wo aber, dem Gefete gemaß, weil ein Gymnasium fich am Ort befindet, nur mabrend der Schulferien (von einer wandernden Truppe) gespielt werden darf. Borga gedeihen noch Apfel, Birnen und Kirschen; die Polhohe beträgt 62° 23'.— In dem fieinernen Gymna= fialgebaude halt das Konfistorium feine Seffionen; der Bischof hat keine Residenz, wohl aber ein (wenig ein= tragliches) Gut Stromsberg, in einer malerifchen Lage am Borgafluß, eine fleine teutsche Meile von der Stadt; die übrigen Gintunfte diefer fdwach gelohnten Bifchofsstelle bestehen in einem geringen festen Gehalt und dem Ertrage dreier Prabendepastorate Perno, Menkela und Sibbo, ju beren Berwaltung der Bifchof Bicepaftoren balt. Um Stifts-Comnasium, welches, in 2 Maffen, von etwa 70 Gymnasiasten besucht wird, lehren 6 Bettoren und & Adjuntt; fie haben Kornlohn; der alteste

Lektor auch eine Prabendepfarre; außer den Lehrzimmern und den Simmern des Konfistoriums findet man im Opm= naffumgebaude einen schonen Festivitätssaal mit herrlicher Aussicht, der im Sommer auch jum Unterricht benutt wird; im Gebaude find auch die Bibliothet des Onm= nasiums von 3000 Banden und die weniger bedeutenden Mineralien=, Infelten=, Genmen= und Mungfamlungen aufgestellt; jur Unterhaltung des Onmnafiungebaudes ift das Gut Anas angeschlagen. Auch eine Stadtschule, Padagogium genant, besteht, mit 2 (schlecht befoldeten) Lebrern und 30 bis 40 Schülern in einem eigenen holger= nen Schulhause. Der Bischof ist Ephorus und Inspettor des Gymnasiums; der Dompropst, Inspettor des Pada= gogiums. Gine Druckerei hat Borga noch nicht, wiewol oft darauf angetragen worden; die nächsten (auch noch nicht lange bestehenden) Druckereien find die zu Selfingfors und die zu Wiborg. Gine Bibelgefellschaft besteht. -Die Sahl der Gebornen betrug im 3. 1819 in der Stadt 68, worunter 12 uneheliche, in famtlicher Landgemeinde des Pastorats Borga 265, worunter 15 uncheliche; die Bahl der Todesfalle in der Stadt 81, auf dem Lande 192. — In der Stadt haben häufig Fenersbrunfte, Geuden und andere Rriegedrangfale gewüthet. (v. Schubert.)

Borga-Stift, das zweite Finnische Bisthum, ge-genwartig aus den Landschaften Karelen und Savolag und fast gan; Myland und Tavastland oder den Lan Beis nola (Kymmenegard), Wiborg, Kuopio (Savolar und Rarelens Lan), dem größten Theil von Savaftehus = und einem Theil von 28afa = Lan bestehend, mit 558,168 Ein= wohnern (Abo = Stift hat nur 527,789) im J. 1815; man findet hier die Städte: Borgo, Helfingfors, Lo-vifa, Luopio, Fredrikshamn, Wiborg, Myslott, Gor= davala, Regholm, Wilmanstrand, die ersteren 4 in Reu-, Die übrigen in Alt=Finnland. (Unter den Gebornen war im 3. 1817 auf dem Lande jedes 19te [im 3. 1818 jes des 18te], in den Stadten jedes Gte [1818 jedes 7te] Kind unehelich; von den ehelichen Kindern ftarb int- I: 1818 jedes 5te, von unehelichen Kindern jedes 3te Kind). In Alt=Finnland wohnen viele Griechen, zumal in den Stadten, und gibt es mehre griechifche Gemeinden. Das Konfistorium des Stifts hat seinen Sit in der Stifts= stadt Borga (f. Borga). Bis zur Vereinigung von Alt= Finnland mit Borga-Stift gab es in Alt=Finnland Kon= fistorien zu Wiborg und Fredritshamn, an. deren Spike aber nur ein Dompropft, kein Bischof stand und die jest aufgehoben worden. Altstift Borga enthielt 10 Propsteien, 51 Mutterfirden, 38 Rapellen, 2 Brufsgemeinden, 1 9te= fidenzgemeinde (in der Landshöfdingresidenz Beinola, ohne Stadtrechte) und einige Bethauser; Neuftift Borga aber 6 Propsteien, 35 Mutterfirchen, 11 Rapellen, 1 teutsche Gemeinde in Wiborg. - Un Lehranstalten findet man im Stift: 2 Gymnasien zu Borga (f. Borga) und Wi= borg, 3 Trivialschulen zu Belfingfore, Auspio und Lovisfa, 4 Kreisschulen zu Fredrifehamn, Nyssott, Kerholm und Sordavala, 2 Padagogien zu Borga (f. Borga) und Seinola; 4 Elementarschulen ju Wiborg (2), Wilmanstrand und Fredrikshamn, 5 Tochterschulen ju Wiborg (eine obere und eine niedere), Fredrikshamn, Ruflott und Kerholm. : (v. Schubert.)

BORGARUCCI, Borgarutius (Prosper), ein italianischer Argt des 16. Jahrh., befant durch einige anatomische und andere medizinische Werke, die vielen Beifall fanden und verdienten. Da fein anatomisches Lehrbuch (Della contemplazione anatomica sopra tutte le parti del corpo umano. Ven. 1564. 8.) in allen italianischen Schulen als Borlesebuch gebraucht wur= de, so übersetzte er es nach einigen Jahren ins Lateini= sche, und bereicherte es mit den Beobachtungen, die er als Lehrer der Anatomie ju Padua gemacht hatte. scinem Trattato de peste. Ven. 1565. 8. behauptete cr, daß jeder die mabre Art die Pest zu heilen erlernen, und fich vor derfelben verwahren tonne. In feinem Methodus de morbo gallico. Pad. 1566; Ven. 1567, empfiehlt er schon Merfurial = Einreibungen, jedoch mit ei= nigen Einschränkungen, damit die Mannheit nicht ver-loten gebe. | Sum: I. 1567 machte er eine Reise nach Frankreich; und erhielt daselbst den Titel eines königlichen Alrzteß; aber das Manuscript der Chirurgia magna des Befalius, das er ju Paris entdeckt zu haben glaubte, und das er 1568 ju Benedig in 8. drucken ließ (wieder abge= druckt in der Leidenschen Ausgabe ber Befalschen Schrif= ten) ist unedit, und des großen Zergliederers gang-un= würdig *). Ein Seitgenoffe von Profper ift Borgaruc= cio Borgarucci, vermuthlich ebenfalls ein Argt. Au-Ber einigen mediginischen Schriften bat man von ihm eine verniehrte Ausgabe von Leand. Albertis Descrizione d'Italia. Ven. 1581. 4., von Fabrini's italianischer iber= setzung der Briefe des Ciccro ad familiares. cb. 1582. fol. und von Aluno's Fabbrica del mondo. cb. 1584. fol. **)。

Borgas, f. Borghas. BORGENTREICH, Stadt in dem Rreise 2Bar= burg des preuß. Reg. Beg. Dlinden. Gie liegt an einem Bache, 14 Meile von Warburg, ist ummauert, hat 3 Thore, 1 Marktplat, fchlecht oder gar nicht gepflasterte, enge und winfelige Straffen, 1 Rirche, 1 Schule mit 2 Lehrern, 1 Synagoge, 1 Hofpital, 1 Armenhaus, 1 Rath= haus, 1 Brauhaus, 1 Borwert der Domane Sardehau= fen, 2 Edelhofe, 1 Posterpedition, 243 Saufer, von west= fälischer Bauart, 19 Scheunen, und 1820. 1605 fathol. Einw., worunter gegen 90 Juden. Die Nabrung beruhet auf dem Ackerbau, auf Viehzucht, Brauerei, einiger Leinweberei, burgerlichen Gewerben, die 1810. 95 Ard= mer und Sandwerfer betrieben, und auf 4 Jahrmarften. Borgentreich ift eine alte Pertinenz des Gochftifts Pader= (Hassel.) born.

BORGESYSSEL, eine Landschaft im fublichen Theil von Christianiastift (Bisthum) in Norwegen. Hier ist der berühmte Wasserfall Sarpefors bei Hafslund. Das Land ift fehr fruchtbar. (v. Schubert.)

BORGHAS, aus dem griechischen Nvoyog (Thurm) verstümmelt, der Name mehrer Orter in der europäischen und asiatischen Turei. Der bekannteste derselben ist Tichatal Borghas, d. i. Gabelthurm, die 4te Station auf dem Wege von Konstantinopel nach Abrinopel. Sultan

^{*)} Bayle Diet. Mazzuchelli Scritt. d'Ital. Biogr. univ. T. V. Megger's Literargesch. b. Med. 203. **) Mazzuchelli 1, c. Abelunge Sus. zum Böcher.

Murad I. erhielt es im S. d. S. 774 (1372) durch fried= liche Abergabe. Atif Diobammed Pafcha erbauete bier Dio= fcheen, Schule und Armenfuche. Durch Feuersbrunfte find Diese herrlichen, vom Architeften Sinan aufgeführten Ge= baude größtentheils verwüstet; auch das Marawanserai und die Brucke find von berfelben Meifterband und dem= felben Stifter Atif oder Sofalli Mohammed Pafcha, dem Großwester dreier Gultane (Gultan G., Gultan Ge= lim's II. und Sultan Murad III.), unter der Regirung des Ersten im J. d. S. 943 (1536) vollendet (Ewlin III. und Sadfchi Chalfas Rumell). - Borgbas beißt auch der vier Stunden von Konstantinopel und in gleicher Ent= fernung von den Ufern des Bosporus und des schwar= zen Meeres gelegene Flecken, wo der Mittelpunkt der gro= Ben Wafferleitungen ist, von denen Konstantinopel mit Waffer versehen wird; endlich heißt auch Borghas der große Flecken in der Bucht von Gisepolis am Ufer des schwarzen Meeres auf der südlichen Seite des Sa= (v. Hammer.)

BORGHESE, romisches Fürstenhaus, stamt aus Siena ber, wo feine Abnherren einen bedeutenden Rang behaupteten. Namentlich erwarb fich Auguftin B., als Anführer feiner Mithurger in einem ihrer jahllosen Ariege mit den Florentinern, den Titel eines Baters des Vaterlandes. Marc Anton, ein ausgezeichneter Rechts= gelehrter, verließ feine Baterfradt, um in Rom als Confistorial-Aldvokat zu practiziren. Das Gluck begunstigte ibn dergestalt, daß er fur seinen Erstgebornen, Bora; die Stelle eines Kammer-Auditors um 70,000 Bechinen erkaufen konnte. Der junge Mann ftarb, nachdem er nur furge Beit fein Umt betleidet hatte. Clemens VIII. erbarmte fich des tief betrübten Baters, und verlieh die erledigte, von Rechtswegen der apostolischen Kammer beimgefallene Stelle dem zweiten Sohne, Camill. Der neue Auditor fand bald Gelegenheit, feine übrigens nicht eben ausgezeichneten Salente geltend zu machen: und namentlich wurde er in Spanien gebraucht, um für den Raiser von Philipp II. eine traftige Turkenhilse zu er= wirfen. Dem gunftigen Husgange diefer Gendung ver= dankte Camill den Cardinalshut, und das Conclave, bas fich nach Leo XI. Tode verfammelt batte, erwählte ibn, der nur 53 Jahre gahlte, unter dem Ramen Paul V., zum Papfte (16. Mai 1605). Paul V., der als Papft in jeder Sinficht einen eigenen Artitel verdient, intereffirt und bier nur, in fo fern er fur die Grofe feines Saufes wirkte, und man muß gesteben, daß er hierin nicht faum= felig gewesen. Geinen altesten Bruder, Frang, ernannte er jum Befehlshaber der Galeeren, ben jungern, Jobann Baptift, jum Gonfaloniere und Oberfeloberen der Kirche, mit welcher Stelle zugleich die Bewehrung der Engeleburg verbunden war, seiner Schwester Sohn, den Seipio Cafarelli'), deffen Leitung er die Geschafte meift überließ, jum Cardinal. Mit gang befonde= rer Sorgfalt aber war Paul V. bemubt, das Gluck fei= nes Neffen, Marc Anton Borghefe, des einzigen

Sohnes von Johann Baptift, ju begrunden. Er verhei= rathete ihn mit Camilla Orfina, des Bergogs von Brac= eiono Sochter, verlieb ihm die eingezogenen Guter der unglucklichen Familie Cenci, benutte feinen Ginfluß an dem spanischen Gofe, um dem geliebten Repoten das Rurftenthum Sulmona, in dem dieffeitigen Abrugge, famt der Grandessa zu verschaffen - furz, er überschüttete ibn mit Reichtbum aller Art. Mare Anton, ber auch noch ben Cardinal Cafarelli beerbte, und dem es geglückt war, für feinen einzigen Cobn, Paul, eine der reichften Erbinnen Italiens, die Prinzessin Olympia Aldobrandina, zu freien, starb im 3. 1658. Seine ausgebreiteten Besitzungen fie= len, da Paul schon zwolf Sabre fruber das Zeitliche ge= segnet hatte, an Johann Baptist II., den altesten von Pauls Cohnen. Johann Baptist II., unter ten ro= mischen Baronen der reichste, nachdem er auch die mut= terliche Erbschaft (unter andern auch das bedeutende Für= stenthum Roffano in dem dieffeitigen Calabrien) angetre= ten, erzeugte mit Eleonore Buoncompagna, Des Bergogs von Cora Sochter, Drei Cohne und eine Sochter: Der Sohne jungfter, Seipio, ftarb zu Padua, 26 Jahre alt — der mittlere, Paul, Clerieus der apostolischen Ram= mer und der erfte romifde Borghefe, der fich feit Paul V., dem geiftlichen Stande widmete, ftarb ebenfalls vor der Beit - der alteste, Mare Anton III., geb. 1660, ftarb 1729, nachdem er durch feine Beirath mit Flaminia Gpi= nola, des Fürsten Karl von G. Angelo, und der Bio= lanta Spinola, aus dem Saufe des Gurften von Saffaro, Sochter, feinem Geschlechte neue Erwerbungen gesichert hatte. Mare Anton III. wurde ein Bater von acht Rindern, von denen und nur Frang Geipio, geb. 1697, Cardinal 1729, dann Camill Unton Frang Joseph Balthafar, der Majoratsherr, intereffiren. Letterer war mit Therefia Agnes Colonna, des Furften von Pal= liano Sochter, verbeirathet, und erzeugte mit ihr acht Sin= der. Der altefte Cohn, Mare Anton IV. Frang, geb. 16. Cept. 1730, großherzogl. toseanifcher Oberftall= meifter, folgte feinem Bater als Furst von Hoffano und Culmona, 16. Sept. 1763, beendigte im 3. 1769 den beinahe hundertjährigen Projef mit den Pamfili's, we= gen der Erbschaft des Saufes Alldobrandini2), murde 1798 Mitglied des Genats der ephemeren romifehen Re= publif und ftarb im April 1800. Gein altefter Cobn, Camill Philipp Ludwig, geb. 1775, vermalte fich am 6. Hovember 1803 mit Maria Pauline Bonaparte, des frangofifchen Generals Le Glere Binve, erbielt am 10. Februar 1805 bas große Band der Chrenlegion, am 27. Mar; 1805 das frangofiide Burgerrecht, und am 30. Mar; 1806, gemeinschaftlich mit seiner Gemalin, das Herzogthum Guaftalla, welches er jedoch bereits am 21. Mai 1806, unter Borbehaltung des Titele, gegen eine

¹⁾ Seipio Cafarelli, gewöhnlich ber Cardinal Berghefe genant, ift der Erbaner der Willa Borghefe, vor der Porta Pinciana, und ber erfte Samler der bort fo lange verwahrten Schäfe.

ting. Encyclor. d. Wiff. u. R. XII.

²⁾ Die hiedurch erworbenen Güter sielen jedoch, nach den Familiengesehen, an seines Baters Bruder, Paul Borghese, der auch Eirel und Wapen von Albebrandini annahm. Da diese einziger Sehn, der Kürst Paul Albebrandini, sinderlos im I. 1802 starb, so stelste ihm Johann Baptist Franz B., geb. 1733, Marc Antons IV. jungerer Bruder, und diesem, der unverheirarbet blieb, Franz B., Marc Antons IV. jungerer Sohn, der heutige Turst Ruldos brandini.

Albfindungefumme von 4,800000 Franken 3), an das Sid= nigreich Stalien abtreten mußte. 21m 13. Februar 1808 wurde er, als Titular einer Großwurde des frangofischen Reichs, Generalgouverneur von Piemont, mit dem Pra= ditat taiserliche Hobeit, auch im J. 1809 Obertomman-dant der 27. und 28. Militardivision; als solcher führte er im J. 1814 den Oberbeschl über die dort gesammelte Refervearmee von Italien, bis der Wechfel der Dinge in Frankreich feinem bffentlichen Leben ein Ende machte. Früher ichon war er eines Schabes verluftig geworden, der in mander Sinsicht seines Gleichen in Europa nicht hatte; er war namlich, gezwungen worden, die Gamlun= gen der Billa Borghese an seinen Schwager, den Raifer Rapoleon, ju verfaufen. Was diefer dafür gegeben, ift nicht befant, wahrscheinlich weil er meist in Imeriptionen auf das große Bud bezahlte, die der Furft, weise genug, auf der Stelle veräußerte; die Sage spricht von zehn Millionen Franken. Da der Fürst Camill kinderlos ift, so wird ihm sein Bruder, Franz, geb. 1776, befant unter dem Namen Fürst Aldobrandini, succediren; der= seibe ist mit einer Bergogin von la Rochefoucault verhei= rathet, und Bater mehrer Rinder.

Die Besthungen des Hauses sind ungemein ansehnlich: außer den Fürstenthümern Rossand und Sulmona werden als solche bezeichnet, im Patrimenio di S. Pietro, la Turchina, Pian d'Arcinone, Morlupo, mit Morolo, Stabbia, Fogliano und Paterno, Inviolati, Porcarreseina, mit S. Nicola, Sta. Maria in Aguaviva und Santa Erece, Castel Campanile — in Sabina: daß Fürstenthum Lamentana, Palombara, mit Eretoni, Castel Chiodato, S. Angelo, Staziano und Monticelli, Cinquina, Al Forno mit S. Eusebio und Mareo Simone, endlich Monte Flavio, mit Civitella, Porcilii, S. Polo, Cane merito, Vivaro, Valle in fredda und Scarpa in Campagna di Noma: la Nustica, Nocca Cenci, mit Pantano, Pratico mit dem Campo Ascolano, Carcecto, mit Campo del sico und Sofelli, Montesortino, Torrecchia, Norma, Monte Oragone*), mit Monte Portio, Computo und der Villa Taverna, zu Frascati u. s. w.

Im J. 1792 wurden die Einfunfte der Primogenitur ju 100,000 Sechinen berechnet. Bon den Kunstschäften, die fie damals besaß, war bereits früher die Nede: ein ansterer Kamilienschaft bestand in den Diamanten, die kaum ein Konig in der Menge, von der Kostbarkeit, ausweisen konnte

Das Wapen des Hauses Borghese ist ein von Gold und Blau guergetheilter Schild, im goldnen Felde mit einem schwarzen einfachen Abler, im blauen Felde mit einem goldnen Orachen. (v. Stramberg.)

BORGHETTO, Flecken in der Deleg. Mailand des lombardisch-venetianischen Neichs, am Mincio, wo 1796 die Franzosen unter Bonaparte über die Östreicher sieg=

3) Statt bes baaren Gelbes wurden meist Realitäten gegeben, unter andern die Erenznacher Salinen. 4) Ginschliestlich ber reischen Cisterzienserabtei Lucedie, in Montferat, die ber Fürst vor einigen Jahren um anderthalb Mill. Franken vertauft hat. 5) Aus einem der Fenster von Monte Dragene übersieht man das ganze dazu gehörige Gediet, welches dem Bester jährlich 60,000 Seudi Eintunfte abwirft.

ten. Auch führen diesen Namen mehre andere Flecken in Italien. (Röder.)

BORGHINI (Vincenzo), Benedictiner, aus einer adeligen Familie ju Floreng den 29. Oct. 1515 geboren, trat schon vor seinem 16ten Sahre in den Orden, und wurde megen feiner Gprach = und philosophischen Kent= niffe bald hervorgegogen, ju verschiedenen Geschäften ge= braucht, und jum Prior eines Klosters in Floren; ernant. Das Erzbisthum Pifa, welches ihm der Großherzog Frang übertragen wollte, schlug er aus, und blieb ein vielfach verdienter, allgemein verehrter Borfteber des Sofpitals St. Maria ju Florens, bis er den 15. Hug. 1580 starb. Er ftand mit den gelehrteften Mannern feiner Beit (Saffo, der ibn über feine Arbeiten ju Rathe jog, Bettori, Bardi, Balori, Torelli, Salviati) in freundschaftlicher Berbindung, und war selbst einer der geachtetsten Gelehrten, ein geschmackvoller Kenner des Alterthums, und um Erlauterung der Bergangenheit von Floreng, auch um Bervollkommnung der tostanischen Sprache, vielfach verdient. In der lettern Beziehung gab er die altesten Erzählungen in italianischer Prose, mit veranderter Rechtschreibung, unter der Ausschrift Libro di novelle, di bel parlar gentile. Fir. 1572. 4. heraus, auch ift er allein Berfafser der Annotazioni e discorsi sopra alcuni luoghi del Decamerone di G. Boccaccio fatte da' deputati del Granduca sopra la correzione di esso Boccaccio. Ib. 1574. 4. Alls geschmackvoller Runstkenner mar er so geachtet, daß die geschicktesten Maler und Baumei= fter in Floreng ihre Scichnungen und Riffe feiner Prufung unterwarfen, daß viele Gebaude in Floren; nach feinen eignen Riffen gebaut wurden, und der Großheriog Cosmus ihn jum Biceprafidenten der berühmten Atademie del Disegno ernannte. Bemerkenswerth find in diefer Sinsicht seine Lettere, abgedruckt in der Prose Fiorentine T. IV., in Bottari's Raccolta di lettere sulla pittura u. a. D. Schatbare Erlauterungen über floren= tinische Kamilien enthält sein Discorso intorno al modo di fare gli alberi delle famiglie nobili Fis entine. Fir. 1602. 4., und wegen der schönen Sprache nicht nur, sondern auch wegen mancher grundlichen Erörterungen über Die Alterthumer von Rom und Floren; werden gefchatt scinc Discorsi, recati a luce da' deputati per suo testamento. Fir. Vol. II. 1584. 4. m. Spf.; nachlaffig nachgedr. Ib. 1755. Vol. II. 4., beffer Milano 1808. Vol. IV. 8. ju der großen Samlung der Classici italiani in 250 Ben gehorig*). - Bincengo's Beitgenoffe und Befannter ift Raffaele Borgbini gu Rlo= rent, Verfaffer einiger Romodien und eines fehr geschaß= ten Werks unter dem Sitel: Il Riposa, in oui si tratta della pittura e della scultura, de' più illustri professori antichi e moderni. Fir. 1584. 4. riforin. da Ant. Mar. Biscioni. Ib. 1730. 4., befte Husgabe mit reichbaltigen Anmerkungen von Bottari. In der Ausgabe Siena 1783. Vol. III. 8. fehlen Register

^{*)} Vita scritta da lui medesimo, in ten Osservazioni sopri i sigilli antichi, da D. M. Manni. T. III. 80—90. Fir. 1740. 4. Ziegelbauer hist, lit, ord. S. Bened, Mazzuchelli Scritt, d'Ital. Freitag analect. lit. 144, Clement, bibl. cur. T. V. 101. Biogr. univ. T. V.

und Anmerkungen. In der erwähnten Samlung der Classici italiani erschien das Werk Milan. 180%. Vol. III. 8. **). — Maria Selvaggia Vorghini, zu Pisa den 7. Febr. 1654 geboren, war Ebrendame bei der Großherzogin Victoria von Toscana, Mitglied vieler italianischen gelehrten Gesellschaften, und starb den 22. Febr. 1711 unverheirathet. In Samlungen sindet man viele Gedichte von ihr; aus ihrem Nachlasse gedruckt wurzden Opere di Tertulliano tradotti. Rom. 1756. 4., worin sich 18 moralische Schristen des Tertullian besinzen inch. (Baur.)

BORGHOLM, ein altes fonigliches Schloß auf der schwedischen Infel Oland; es war einst sehr bedeutend; unter Konig Birger Manffon zu Ende des 13ten und An= fang des 14ten Jahrhunderts, war es in gutem Stan= de; 1361 eroberte es der danische Konig Waldemar; doch fam es mit Dland wieder an Schweden; auf dem Schloffe starb 1467 der unruhige Erzbischof Jons Bengteson Orenstierna, der Oland und Borgholm vom Konig Karl Knutson ju Rehn befommen hatte; 1456 fam es in Die Bande der Danen, ward aber 1510 vom Reichsvorfte= her Swante Sture erobert und fiel an die Krone Schwe= den zuruck. Karl X. wohnte hier, bevor er Konig wur= de; er fing an es neu aufzubauen, doch ohne es zu voll= enden. Jährlich wird bier Markt gehalten. Neben dem Schlosse liegt die Domane Borgbolm. Auch ist hier ein guter Safen Borgebamn und das Postcomtoir fur die Infel. Bei dem Safen und Flecken Borghamn ward 1816 die Unlegung einer Seeftadt beschloffen; den Infiedlern wurde auf 10 Jahre Steuerfreiheit bewilligt, und die neue Stadt, welche Borgbolm beißen foll, unter Landgericht und Landpolizei gestellt, bis fie groß genug feyn wird, um einen eignen Magistrat erhalten gu fon= nen; eine Landstrecke murde ihr als Ctadtland jugetheilt; das fonigl. Reglement für die neue Stadt erfchien un= term 29. Oct. 1817; bisher hatte Sland feine Stadt. Auch ward 1817 die Anlegung einer Arbeits = und Corrections-Unftalt zu Borgbolm beschloffen. (v. Schubert.)

BORGHOLZ, eine Stadt in dem Kreise Warburg des Preuß. Reg. Bez. Minden. Sie liegt an der Bewer, 24 Meilen von Larburg, hat verfallene Mauern, 3 Thore, 1 Marktplaß, enge schmusige Straßen voller Mistepsüßen und nur zum kleinern Theile gepflastert, 1 Kirche, 1 Schule, 1 Spnagoge, 1 Kathhaus, 1 Edelhof, 1 Armenhaus, 169 nach weststälischer Art gebanete Haufer, worunter 1 massives, 73 mit Siegeln, 20 mit Schiefer, worunter 1 massives, 73 mit Siegeln, 20 mit Schiefer, ker Rest mit Stroh und Schindeln gedeckt sind, 31 wüste Stellen, 6 Scheunen und Pachhäuser und 1820 1169 kathol. Einwohner, worunter 77 Juden und 131 Gewerbetreißende. Die Nahrung sließt aus Ackerbau, Wiehzucht, Fsigbrauerei, Brantweinbrennerei und Handwerten: es werden 4 Jahrungtießt aus Ackerbau, Wiehzucht, Sigbrauerei, Brantweinbrennerei und Handwerten: es werden 4 Jahrungtießt, Ikalkosen und sind 5 Mahle, 2 Ölmühlen, 1 Ziegelei, 1 Kalkosen verhanden.

BORGHOLZHAUSEN, Stadt in dem Kreise Halle des Preuß. Reg. Bez. Minden. Sie liegt in einer wal-

**) Mazzuchelli u. Biogr. univ. l. c. †) Mazzuchelli u. Biogr. univ. l. c.

von Holgreichen Gegend, 54 M. von Minden und 4 M. von Halle, ist ummauert, hat 4 Thore, 1 Kirche, 1 Schule, 1 Nathhaus, 146 nach westfälischem Geschmasse gebaute Hauser, wovon 139 mit Ziegeln gedeckt sind, 10 Scheunen, 64 Brunnen und 1820 1093 lutberische Einw., die Ackerbau, Viehucht, Brantweinbrennerei, einige Gewerbe, 1810 mit 99 Krämern und Handwerfern, Leinweberei und Garnspinnerei, auch 3 Jahrmärtte unterhalten. Im Leinenbandel sehte man sonst 7000, im Garnhandel 7000 Athle. um, allein dieser Erwerbszweig ist so blühend nicht mehr. Überhaupt hat der Ort, da auch seine Posststraße durchssührt, Mangel an Nahrung. Der Hanf und Flachs seiner Feldmart ist gut. Es sind hier 6 Judensamilien, auß 47 Personen bestehend, anssässe. Die Stadt machte sonst mit 12 Bauerschaften und 2 Edelhösen eine Vogtei des Amtes Navensberg der gleichn. Grafschaft auß. (Hassel.)

BORGIA, eine adelige Familie aus dem Konigreich Balencia in Spanien, von der mehre Papfte, Kardinale, Bischöfe, Herzoge, Markgrasen, Grasen, Barone und Nit= ter abstammen, die jum Theil achtungswerthe Verdienfte besaßen, mahrend einige andere unter die größten mora= lischen Ungeheuer gegablt werden muffen, die jemals eine öffentliche Rolle gespielt haben. Der erste dieses Namens, der befant wurde, war Dominifus, nach Andern Jo= hann Borgia, der Bater folgender drei Rinder: 1) Alfons, der 1455 unter dem Ramen Calirt III. (f. dief. Artifel) Papst wurde, und bei seinem Tode 1455 einen naturlichen Gobn hinterließ, Frang Borgia, der 1511 als Kardinal starb. 2) Katharina zeugte mit Johann del Milla, einem Burger ju Balenzia, einen Sohn Johann Ludwig, der 1436 Kardinal wurde, und 150% ftarb. 3) Ifabella, die altere Schwester, heirathete einen entfernten Berwandten, Gottfried Borgia, und gebar ihm unter andern folgende drei Sin= der: a) Peter Ludwig, den Calirt III. jum Gouver= neur von Rom und Statthalter des Rirdenftats erhob. b) Roderich, der unter dem Ramen Alexander VI. Papst wurde (f. im 3. Th. dieser Encytl. S. 35.). c) Johanna, die mit Peter Wilhelm Langal, herrn von Billalonga und Baron von Castelnou vier Cobne zeugte, Die Alexander VI. adoptirte; zwei davon, Johann und Peter Ludwig, waren Kardinale. Alexander VI. felbst war, noch als Kardinal, Bater von 5 unehelichen Rindern, einer Tochter und vier Gohnen, erzeugt mit ei= ner berüchtigten Bublerin Julia Farnese, Schwester des nachmaligen Papste Paul III. Die Tochter Lucretia, eine Perfon von dem schändlichsten Charafter, mar zuerst mit Johann Sforga, Fürsten von Pesaro, vermalt. 2018 dieser sie verließ, heirathete sie 1498 des Konigs Alfons II. von Neapel naturlichen Sohn, Alfons von Aragonien, Fürsten v. Galerno und Bergog von Bifaglia, und nach der Ermordung deffelben (durch ihren eignen Bruder Cafar) 1501 Alfons von Este, nachmaligen Gerzog von Ferrara; fie ftarb 1520, gerühmt von Dichtern und Li= teratoren wegen der Belohnungen, die fie von ihr er= hielten, aber mit Recht verabscheut wegen ihrer unnatur= lichen Ausschweifungen und Lafter. Unter Alexanders VI. unchelichen Cohnen ift der zweite der berüchtigte

Borgia (Casar), Rardinal und nachher Herzog von Balentinois, in deffen Diensten Maechiavelli die Grund= fabe feines Buchs vom Furften tennen lernte. Beide, Vater und Sohn, waren die ärgsten Ungeheuer, deren Schandthaten immer großer ericheinen, jemehr die Ge= schichte ibrer Seit durch neue Nachrichten und neue Un= tersuchungen aufgeklart wird. Es wird nicht leicht ein Lafter genant werden konnen, das fie nicht, und zwar nicht einmal, fondern wiederholt begangen hatten. Be= fonders waren Mordthaten, Bergiftungen, Raubereien ihre täglichen Beschäftigungen, so baß man in Rom öffentlich sagte, die Seiten der Reronen und Domitiane fenen wieder gekommen 1). Der Cohn übertraf den Bater an Bosheit und Schandthaten; aber der Ba= ter bezeigte wenigstens über jedes Bubenftuck deffelben die größte Freude. Cafar Borgia mar efelhaft und haß= lich gebildet, besonders durch gewisse Geschwure, die wahrscheinlich von seinen Ausschweifungen entstanden wa= ren; überdies machte ihn feine Dreistigkeit verhaßt, fo daß ibn Jedermann verabscheute; aber feine Berghaftig= feit, fein lebhafter Geift, feine Graufamfeit und Berfchla= genheit, bahnten ihm durch Beihilfe feines Baters den Weg zu den bochften Ebrenftusen. Er wurde von die= fem fcon in fruber Jugend jum geistlichen Ctande be= stimt, und er verschaffte ibm, da Cafar noch zu Pija die Rechte ftudirte, das Bisthum Pampelona, 1493 aber (ein Jahr nach feiner eignen Erhebung auf den papfili= chen Thron), ertheilte er ihm die Kardinalswurde. 2113 Cafar aber 1497 feinen altern Bruder Johann, Ber= zog von Candia und Benevent, theils aus Gifer= fucht wegen ihrer schonen Schwester Lueretia, mit melcher beide Bruder, fo wie auch der Bater felbst, in Unjudit lebten, hatte ermorden laffen, fo legte er 1498 die ihm laftige Kardinalswurde nieder, und begab sich als papstlicher Pring mit besondern Auftragen an den Hof Ludwigs XII. nach Frankreich. Dieser König beschenfte ibn mit der Stadt Valence in Dauphine nebst Ländereien von ansehnlichem Ertrag, und gab ihm davon den Titel eines Berjogs von Valentinois, der Papft felbst aber verschaffte ihm nach und nach die Titel und Lander verschiedener Gerzogthumer in Italien. Der Übermuth dieses Emportommlings ging nun so weit, daß er eine neapolitanische Pringeffin gur Gemalin begehrte, Die ibn aber standhaft ausschlug, worauf er sich 1499 mit einer Tochter Mans von Albret, Bruders des Königs von Ra= varra und Verwandtin des Konigs von Frankreich, ver= malte. Die Pracht, die er bei dieser Gelegenheit und fonst zeigte, war außerordentlich. Alles dieses Geld war theils durch Erpreffungen des romischen Bolls, theils durch Plunderungen der Reichen, die er umbringen ließ (niemand, der Geld hatte, mar feines Lebens ficher), ju= fammen gebracht. Um fchlimmften hatten es die fleinen italianischen Staten, die er ohne alle Urfache anfiel, eroberte und unterjochte, um fich, wo moglich, jum herrn von gang Italien zu machen. Die Fürsten, die fich ihm ergaben, oder ihm in die Sande fielen, murden gegen Tren und Glauben, beimlich oder offentlich, umgebracht. Es ware unmöglich, alle Schandthaten diefes Bojewichts zu erzählen. Deur eine von Sausenden: Ein venetianischer General war mit einer jungen ichonen Dame aus einem andern italianischen Crate verlobt. Diese reifte mit cie nem farten Gefolge durch eine Stadt des Bergogs Borgia, der, als er fie fabe, fid in fie verliebte, ibre Begleiter niederbauen ließ, und fie felbst auf die schandlichfte Art misbrauchte. Gegen die Venetianer, die deshalb Genugthuung begehrten, leugnete er die That, und gab vor, fie fen von Straffenraubern entführt worden. Go trieb es Borgia, bis endlich mit dem Tode seines Baters?) die emporenden Gewaltthaten des Berbrechers traftigern Widerstand fanden. Swar plunderte er den Schat feis nes Baters, besetzte den vatikanischen Palaft mit 12000 Mann, befestigte die Engelsburg, und suchte die Kardis nale zu einer ihm gunftigen Papftwahl zu zwingen. 211= lein alle feine Feinde ergriffen gegen ihn die Waffen, ein ehrsuchtiger und friegerischer Papft (Julius II.) plunderte den Cohn Meranders VI., und vermehrte mit den Befigungen deffelben die Kirchenguter. Er verlor zugleich alles, was ihm in Frankreich geschenkt ward, und sah sich genothigt, heimlich nach Neapel zu flüchten. Bon da mard er gefangen nach Spanien gebracht, und auf das Schloß la Mota de Medina gesett. Er entwischte nach einer zweijahrigen Saft aus dem Gefängniffe und begab fich ju feinem Schwager, dem Konige von Havarra, der ihn gut aufnahm, und bei dem er fo lange blieb, bis er in einem Kriege, den der Konig von Navon einem Wurfipiefe durchbobet wurde, wovon er fo-gleich todt zur Erde fiel. Dies gefchab den 12. Marg 1507. Bei aller feiner moralischen Berderbenbeit liebte und beschütte er die Wiffenschaften, machte felbft Berfe, war im Striege tapfer und fo beredt, daß er felbst diejenigen zu tauschen wußte, die feine Rante fannten und fid davor in Acht nahmen 3). Er hinterließ nur eine

¹⁾ Ben beiden, Bater und Sehn, sagt Guiceiardini (Istoria d'Italia. Venet. 1610. 4. Lib. I. p. 5.) furş und tressend: "Costumi oscenissimi, non sincerità, non vergogna, non verità, non fede, non religione, avaritta insatisbile, ambitione immoderata, crudeltà più che barbara et ardentissima cupidità di esaltare in qualunque modo i figliuoli." Einzele Thatsacen, als Belege daju, crzachie Alexanders Ecrementenmeister Bureard in feinem Diario Alex. VI. zuerst von Leibnis, vosstadig aber berausgeges ben von Eccare, in Corp. hist. med. aevi T. II. p. 2017.

²⁾ Die Umftante von Aleranders pleklichem Tebe, welcher ten 18. August 1503 eizelgte, werden verschien, gewöhnlich also eizählt: Bergia batte durch seinen Answand die geranden Schäge verschwendet. Sein Bater machte daber 12 neue Kardinale, die diese Seelle theuer bezahlen mußten. Damit nech nicht zufrieden, bat sie der Papst fämtlich auf ein Landgut, wo sie mit vergistertem Weine dingerichtet werden sollten, damit er sich ihres ganzen Bermögens bemächtigen könnte. Unglücklicher Weise wurde dem Papst und Bergia dei ihrer Ankunft in Abwesenheit des Mundschen, der um die Sache wußte, von diesem vergisteten Weine zu trinten gegeben. Der Papst starb wenige Tage darauf; aber Bergia überwand durch seine gute Natur und die Arzuschen, das Sisse. Mas sie vernechusen Schriftsteller bierüber sagen, nämlich: Guieciardini I. e. lib. VI. p. 549. sq., der Kardinal Bembus in seiner Hist. Venet, lib. VI. 218. Peter Martyr in Opere epist. Ep. 265. p. 152. Amstel. 1670. sol. Rapbael von Bela terra Commsnavior. urbanor. lib. XXII. p. 826. Man Belgen Schröftstellern, welche ven einer Vergistung reden, wieder seinschlich Alaynaldus al an. 1503. n. XI. p. 540 sq. vgl. Schröckly's Kirchengesch. 32 Th. 435.

Tochter, aber feine Bruder pflanzten bas Gefchlecht fort, und von einem derfelben ftamt ab:

Borgia (Franz), Grand von Spanien, Berjog von Candia und dritter General des Tesuiterordens, geboren den 20. Oct. 1510 gu Candia, einer Stadt im Ronigreich Balensia, ein Cohn des Johann Borgia, dritten Herzogs von Candia, von deffen erfter Gemalin Johanna von Aragonien. Diese frommelnde Mutter flogte ihm fruhe eine Neigung ju Andachtsubungen und einen fo überwiegenden Bang jum Alosterleben ein, daß feine Bermandten Mube batten, ibn davon abwendig zu ma= chen und zu bestimmen, fich 1528 an den Sof Rarle V. Diefer bewieß dem bescheidenen jungen zu begeben. Manne viel Wohlwollen, und noch mehr deffen Gema= fin Isabelle, die ein Chebundniß zwischen ihm und einer Portugifin von hoher Abkunft, Eleonora de Castro, stif-tete. Er bekleidete an Karls Hose, der ihn zum Mar-quis von Lombay und zum Nitter von St. Jasob er-nannte, angesehene Bedienungen, wurde 1540 Vicesbnig von Catalonien, und bewieß seinen frommen Eifer durch Errichtung von Schulen, und seine Borliebe fur die Se= fuiten durch Stiftung eines Collegiums zu Candia, welches in der Rolae den Namen einer Universität erhielt. Alls seine Gemalin gestorben war, die ihm acht Kinder hinterließ, trat er felbst 1548 in den Jesuiterorden, und nach Laine; Tode wurde er 1565 britter General beffel= ben. Er hatte nichts von dem boben Geifte feines Borgangere, und schien sich gleichfant durch seine strengen Bugungen defto mehr demuthigen zu wollen, je tiefer er berabgestiegen war. Täglich pflegte er sich, zu Ehren des leidenden Erlosers, so lange zu geißeln, bis Blut von ihm floß. Gein Gebet nahm beinahe fein Ende, taglich beichtete er zweimal, siebenmal bezeigte er täglich der ge-weihten Hostie seine Verehrung, und eben so oft richtete er fie gegen die fieben Blutvergiefungen des Erlofers. Andeffen versaumte er nicht, als General für das Gestelihen und die Ausbreitung des Ordens nach bestemt Wiffen zu forgen, und das Meisterstuck von Alugheit und Gefellschaftsverfaffung, wozu seine beiden Vorganger (Ignas, der Stifter des Ordens, und Laines) den Grund gelegt hatten, der Bollendung naber ju bringen. Er grundete zu Rom ein Noviciat, vermehrte und ordnete die Miffionen, verbefferte die Lehrmethode, und feine Schuld war es nicht, wenn schon jest über die Sab= und herrschsucht mehrer Ordensglieder Alagen erhoben wurden. Wenn es auf ihn angekommen ware, hatte er am liebsten eine eigentliche Armuth unter feinen Ordens= genoffen eingeführt. Um die driftlichen Burften gu beme= gen, den Fortschritten der Turken Ginhalt zu thun, mußte Borgia, auf Befehl Papst Plus V., den Kardinal von Aleffandria an die Bofe von Frankreich, Spanien und Portugal begleiten. Er fam frant nach Rom gurud und ftarb daselbst in der Nacht zum 1. Oct. 1572, nachdem er den

Rardinalshut und mehre geiftliche Wurden, die man ihm wiederholt angetragen, ausgeschlagen batte. Da ihm nach seinem Tode Wunder zugeschrieben wurden, so wurde er 1625 unter die Beiligen verfetzt. Er hat in spanischer Sprache viele aseetische Bacher geschrieben, die der Jefuit Allfond Deza ind Lateinische übersette 4). Unter seinen Gohnen war der alteste, Rarl Borgia, Berjog von Candia, Marquis von Lomban und von Philipp II. zum Bicelonig von Portugal ernant. Er brachte burch seine Gemalin Margarethe von Centellos die Graffchaft Dli= va, nebst andern in Catalonien gelegenen Gutern, an fein Saus. Der gweite Cobn, Johann Borgia, geboren 1533, war Graf v. Majaldo und Vicallo im Konigreich Neapel, Gefandter in Portugal und am Sofe des Nais fers Maximilian, und Staterath König Philipps III. von Spanien. Er schrieb ein Buch von Emblemen uns ter dem Titel: Empreses morales, das er, mit einer Deditation an den fpanischen Monarchen, 1581 in 4. drucken ließ. Unter feinen Gobnen ift zu bemerken:

Borgia, ofter Borja (Franz), der jungere, des voris gen Entel, Fürst von Squittace im Konigreich Reapel und Graf von Majaldo. Er war zu Neapel geboren, Tebte als Kammerherr am spanischen Hose, und kam 1614 ale Bicetonig nach Peru. Durch feine Salente und perfonlichen liebenswurdigen Gigenschaften trug er viel zur Ci= vilisation dieser schonen Proving bei, und gab 1618 seinen Mamen der Stadt Borja oder Borgia, der haupt= stadt der Proving Mannas, die er der spanischen Krone erwarb. Nach dem Tode Philipps III. 1621 fam er nach Spanienguruck, widmete seine Minfe den Wiffenfshaften und der Dichtkunft, und ftarb im hoben Alter den 26. Cept. 1658. Mit seiner Gemalin, einer Sochter des Peter Borgia, dritten Fursten von Squillace, batte er das Firsftenthum Squillace und die Graffchaft Simari betommen. Nic. Antonius jählt ihn in seiner Bibliotheca hispana unter die vorzüglichsten lyrischen Dichter seiner Nation, und nent ihn suavis, urbanus, facilisque in paucis poeta, ut a lyricorum principatu non longe constiterit. Mehre Gelehrte seiner Beit, die fich seines Chuzzes und seiner Unterfrühung zu erfreuen batten, nannten ihn den Fürsten unter den spanischen Dichtern. Diese übertriebenen Lobsprüche rechtsertigen aber seine binterlasschen Werfe nicht: Obras en verso. Madrid 1639; Antw. 1654 und 1663. 4. Napoles recuperata por el rey Don Alonzo. Zaragoza 1051. 4., cin epifches eder vielmehr hiftorisches Gedicht, an dem aber Belasquez in scincui Origine de la poesie castillane nichte su soben weiß. Bur Chre gereicht es diefem Dichter, daß er den Schwulst und die Unnatur seiner poetischen Vorganger und Beitgenoffen vermied, und nach dem Beispiele der Allten, die er kannte und liebte, zur einfachen Matur zu=

sare Borgia, detto poi il Duca Valentino, in Montechiaro. 1670.

4. franz. unter tem Titel: Mém. pour servir à l'hist, de la vie de Ces. Borgia, Amst. 1739, 12. A. Gordon vie du pape Alexandro VI. et de son fils, Cés. Borg. trad. de l'Angl. T. I. 3-19. Burcardi Diar. p. 2159. Anselme hist. geneal. T. V. 521. Leben des Cafar Borgia. Berl. 1782. 8.

⁴⁾ A. Schotti de vita Fr. Borgiae. Romae 1596. 4. Ribadeneyra Vida del l'. Franc. de Borgia, in las Obras de Ribadeneyra. Madr. 1605. fol. T. I., lateinisch eb Andr. Schotte. Accesserunt nunc primum Opuscula Fr. Borgiae. Antw. 1598. 8. V. Cepari Ristretto della vita di Fr. Borgia. Roma 1624. 8. Abrégé de la vie de St. Fr. de Borgia. Paris 1671. 12. Alegambe biblioth. script. soc. Jesu. p. 116. Acta Sanet. Oct. T. V. d. X. N. 16. Doberlein's theel. Biblioth. 4. Bb. 504. 6 dyrôdh's Kirchengesch. seit der Referm. 3. B. 588.

rückkehrte. Von Ihomas de Kempis hat er einige Abhandlungen ins Spanische übersetz). Ein Abkommling

von ibm ist:

Borgia (Alexander), Ersbischof von Fermo und des heiligen romischen Reichs Fürst, geboren zu Belletri, der alten Hauptstadt der Volkter, wenige Meilen von Rom, den 6. November 1682. Er erhielt in Rom eine wissenschaftliche Bildung, und nachdem er in der Ga= pienja Doctor geworden mar, tam er 1706 als Gene= ralauditor zu dem papstlichen Rungins Buffi nach Koln, und verwaltete, als diefer 1712 Kardinal geworden war, die Geschäfte eines Internunging daselbst. Im folgenden Sabre fam er nach Rom guruet, und ward Gouverneur von Affifi, 1716 Bifchof von Roccea, 1724 Erzbifchof von Fermo, und ftarb dafelbft den 14. Februar 1764. Er war ein fehr geachteter Pralat, deffen Gelehrfamkeit und Umtseifer die Beitgenoffen bochschäften, und der als Schriftsteller vortheilhaft befant wurde durch feine Istoria della Chiesa e Città di Velletri. Nocera 1723. 4. Vita Benedicti XIII. Pontif. rom. Romae 1741, 4. Omelie. Fermo. Vol. III. 1749-59. 4. u. c. a. Biele geistliche Gebaude hat er verschönert oder neu auf= geführt, und durch eine antiquarifche Camlung, die er ju Belletri fliftete, bat er den erften Grund ju dem be= rubmten Mufeum Borgia gelegt. Gein Bruder Fabri= cius, geboren zu Belletri 1689, gestorben als Bifchof zu Verentino und papstlicher Hauspralat 1754, hat einige theologische Schriften drucken laffen 6). Gine Reffe Diefer beiden war:

Borgia (Stephan), Kardinal, berühmt durch seine Gelehrfamteit, fein vortrefliches Museum von Alterthus mern und seinen edeln, liebenswurdigen Charafter. Er war den 3. December 1731 ju Belletri, wo fein Vater als Patrizier lebte, geboren, und bei feinem Ontel Ale-rander zu Fermo erzogen. Die antiquarische Samlung beffelben fiofite ibm fruhe Liebe gu den Alterthumern und Achtung für die klassische Vorwelt ein, die ihn durch sein ganges Leben begleitete. In Rom studirte er baneben mit Eifer Rirchengeschichte und kanonisches Recht, und wurde nach einigen minder bedeutenden Amtern von dem wiffenschaftliebenden Papst Benedict XIV. 1759 jum Gouverneur von Benevent ernant, wo er einige gluckliche Sabre verlebte, und fich durch seine weise Administration allgemeine Achtung erwarb. Auf einer Reise durch die vornehmsten italianischen Stadte machte er mit den Berubmiteften feiner Beitgenoffen Bekanntichaft, und nachdem er seit 1764 in Rom einige wichtige Pralaturen verwaltet hatte, ernannte ibn Clemens XIV. 1770 jum Gefretar der Propaganda, ein Amt, in welchem er, da alle Missionen in Europa, Asien und Afrika unter seinem Befehle standen, für eine zweckmäßigere Verbreitung des Christia= nismus und der ihn begleitenden Rultur im Orient ver= ståndige Sorge trug. Zugleich benutzte er jede Gelegen= beit, die ihm dieses Amt in reichem Mage darbot, ju

Bereicherung der antiquarischen Familiensamlung zu Vel= letri, die dadurch, daß sie allen von ihm mit vieler Suld behandelten reifenden Gelehrten zum Gebrauche offen frand, gur Kentniß des Orients fehr wirtsam wurde. Er grun= dete in diefer Abficht einen Gelehrtenverein, der unter dem Mamen der Atademie der Boleter bekant ift, und deffen Bor= steher er war. Gehr verdient machte er sich auch um die Druckerei und Bibliothet der Propaganda. Er ließ auf eigne Roften etrurische Typen verfertigen, und forgte dafür, daß die treflichen Mittel, welche die reiche Officin der Propa= ganda darbot, auch benutt wurden. Unter feiner thati= gen Mitwirfung wurden aus dem Schutte agnytischer Aloster bedeutende Fragmente der thebaischen Bibelversion, einige Bücher der Sabier und sehr viele ägyptische Alter= thumer gerettet. Er war auch Confultor der Congrega= tion für den romischen Index der verbotenen Bücher und der ehemals so schrecklichen Inquisition, zweier zu seiner Seit mehr auf den Glauben und die Sitten der katholi= schen Geistlichkeit, als auf die Kekereien der Nichtkatholi= fen ausmerksamen Anstalten und auch in diesen Amtern erwarb er fich Berdienste. Allein fein liberaler Umgang mit protestantischen Gelehrten und Kunftlern, seine freien Urtheile und seine ertlarte Abneigung gegen Jesuiten und Ichitismus waren Ursache, daß ihn Papst Pius VI. nicht nach Berdienst schäfte, und erst 1789 jum Rardi= nal erhob. Er führte auch jest noch einige Zeit das Se= fretariat der Propaganda fort, war dann ordentliches Mitglied derfelben, so wie mehrer andern Kollegien und Gefellschaften, aber zu einem wichtigen Statsamte mochte ihn Pins um so weniger zuziehen, da er in den Streitig= feiten mit Frantreich die gewaltsamen Magregeln, zu de= nen die Surie hinneigte, freimuthig und unumwunden ta= delte. Erst da die Revolution immer weitere Fortschritte machte und die Gefahr drohender wurde, übertrug ihm der Papst nebst zwei andern Kardinalen, die Dietatur von Rom. Richt lange hernach (im Febr. 1798) wurde die romische Republik proclamirt, und nach der Deporta= tion des Papstes mußte auch Borgia, wie andere Kardi= nale, das romifche Gebiet verlaffen. Geiner Guter be= raubt, lebte er zwei Sahre lang in einem Monchoflofter zu Padua von einer danischen Pension von jährlich 800 Thalern, und tam bann nach Rom zuruck, wo ihn Pius VII. zum Prafidenten eines bkonomischen Conseils und jum Reftor des romifden Collegiums ernannte. Be= rufen den Papft zur Kaifertronung nach Paris zu beglei= ten, fam er frank in Lyon an, und starb daselbst den 23. November 1804. Wenige Manner wurden fo allgemein verchrt, und waren dieser Verehrung so wurdig, als Borgia. Er blieb fich unter allen Umftanden gleich, war fanft und liebenswurdig, human gegen alle, zuweilen jo-vialisch, aber immer mit Wurde, fern von allem Stolz und im hochsten Grade dienstfertig. Gein Saus in Rom war der Vereinigungspunkt fur die Gelehrten und Runft= fer aller Nationen, denen er ihre Studien auf alle Art erleichterte. Er stand mit den ausgezeichnetsten Gelehrten Italiens und des Auslandes in Briefwechsel und unterstuste mit seltener Liberalität wissenschaftliche Unternehmungen. Gin befonderes Vergnugen fand er darin, fein reiches Mufeum ju Belletri, das fein Stolz und feine Freude war, recht gemeinnugig ju machen, und diejenis

⁵⁾ Antonius und Felasquez 1. c. Biogr. univ. T. V. (von Bissenve.) 6) Bon beiden s. Mazzuchelli Scritt. d'Ital. Vol. II. P. III. voc. Bon Alexander insbesondere Catalani de ecclesia Fermana. Fermo 1782. Born cu tli's Zusäge ju den ueuesten Reisebeschr. von Italien. 2. Bd. 387.

gen Gelehrten und Runftler zu unterftugen, welche ein= zele Theile davon befchreiben wollten. Boega, Munter, Adler, Georgi, Fra Paolino u. a. haben dieses, befon-ders fur das Religionswesen aller Zeiten und Bolter wichtige Museum, mit fruchtbarem Gewinne für Wiffen= schaft und Sinnft benuft?). Bon des Rardinals eigener vielfeitigen gelehrten Bildung legen feine Schriften ein eb= renvolles Zeugniß ab. Die wichtigsten sind: Monumento di Giovanni XVI. sommo pontifice illustrato. Rom. 1750. 8. Breve istoria dell' antica città di Tadino, nell' Umbria. Ib. 1751. S. Memorie istoriche della pontificia città di Benevento dal secolo VIII. al secolo XVIII. Ib. 1763. Vol. III. 4., ein sehr reichhalti= ges gelehrtes Werk, das Borgia's Ansehen als Siftori= fer und Alterthumeforscher begrundete, daher ihn Spitt= lor ,als den besten aller neuern furialistischen Schriftstelfer nicht nur über Benevent, fondern auch über Entste= hung des Kirchenstats überhaupt" darakterisirt. feiner polemischer Discretion, und mit vorzüglicher Ruckficht auf die, Roms Ansprüche begründende Urkunde I. Beinrichs I., abacfaßt ist seine Breve istoria del dominio temporale della sede apostolica nelle due Sicilie, descritta in tre libri. Rom. 1798. 4., cinc Schrift, welcher aber der neapolitanische Hof erhebliche Einwen= dungen entgegenseiste 8). (Baur.)

BORGNE, eine Bai des mexikanischen Gelfs, die man höchst uneigentlich einen See nent: sie liegt zwischen den beiden nordamerik. Staten Alabama und Louisiana, ist etwa 10 Meilen lang, 3 breit, und empfängt den Pearl und den Ausstluß des See Pont Chartrain. Ihre Mündung gegen den Golf ist ziemlich breit; vor derselben liegen jedoch verschiedene tleine Eilande, als Cat, S. Marys, S. Joseph, Malheureux u. a. (Hassel.)

BORGO 1) in Finland, f. oben Borga; 2) Dorf im Großfürstth. Siebenburgen, Dobokaer Gesp. unteren Kreis Borgoer Bezirk. Dieses große walachische Dorf, welches nur eine, beinahe brei Stunden lange Gasse bilzdet, und von nicht als 500 Familien bewohnt wird, besstehet eigentlich aus sieben kleinern Dorfern, und gehörte vormals der gräflich Bethlenischen Familie, wurde aber im J. 1784 dem zweiten Walachen Gränzregimente einzverleibt, von welchem hier der Oberstlieutenant sein Standzquartier hat. Durch dieses Dorf führt eine neu angelegte vortresliche Posts und Handelsstraße nach der Buskowina. In der Nähe des Dorfs wird eine Thonerde

von vorzüglicher Feinheit und Gute gegraben, und die daraus verfertigten Sabakspfeifen werden häufig gesucht und versendet. (Benigni.) 3) Borgo (Flecken) heißen in Italien viele Stadteben, einige blos unter diefem ein= fachen, andere mit Beinamen, wie Borgo di Ales, in der piemontefischen Prov. Vereelli, mit 2500 E.; B. di Angelo, f. Valette. Borgo forte am Po, mit Castelle, in der Deleg. Mantua des lombardisch=venetian. Reichs mit 2000 E.; B. Manero am Gogna in der fardinisch = mailandischen Prov. Novara, eine gut gebaute Stadt mit 1 Collegiattirche, I Hosp. und 5000 E.; Borgo G. Dalmasso, am Geffo in der piemont. Prov. Cunco, mit 2800 E.; B. S. Domino, ein che= mals befestigtes Stadtchen, mit einem Bifchoffige, 4 Pfarrfirchen und einigen Klöstern im State Pallavicino in Par= ma, mit 5000 E.; B. S. Sepolero, im Gebiete von Floreng, Gis eines Bisthums mit 3 Pfarrfirchen, mebren Klostern und 3300 Einw. B. di Sefia, an der Sefia und im Bal di Sefia im Sard. Antheile von Mailand, mit einer Rollegiattirche und einem Hospitale; unter den 5000 Ginw. beschäftigen fich viele mit Geidezwirnen und Sandel; B. di Bal Gugana, oder 2Bor= den, Marktfl. im Tyroler Kr. Trient, mit 2200 Cimv.

Borgondio, f. Burgundio.

BORGUND, ein Paftorat im Norwegischen Stift Bergen, berühmt durch seine einträglichen Fischereien, viel- leicht die ansehnlichsten in gang Norwegen. (v. Schubert.)

Borhan eddin, f. am Ende des Bandes.

BORHASSIRA προση της (Cisterne Sira), ein Ort im süblichen Palastina (2 Sam. 3, 26); nach Joseph huß*) lag eine Stadt βησιοα, also wol προπης, etwa 20 Stadien von Hebron, welcheß mit Borhassira einerstei sehn möchte.

(A.G. Hossmann.)

BORICH (fpr. Boritsch), BORIS (fpr. Borisch), jungerer Gobn des ungrifden Ronigs Colomann von fei= ner zweiten Gemalin, der ruffischen Predstama, die aber der eifersuchtige Konig wegen Verdachts des Chebruchs in ihrer Schwangerschaft verstieß und nach ihrer Seimath zu= rucksandte (1112), wo fie den unglücklichen Pringen ge= bar, und (1116) als Ronne starb. Dennoch erwarb fich der junge Borich die Zuneigung feines Halbbruders, des erblosen Stephan II., der ihm die Sochter des polnischen Fürsten Boleslaw Arummaul zur Gemalin bestimmte, und ihn zum Obergespan des Sipfer Comitates erhob (1120). Bald ernannte Stephan feinen Salbbruder zum Fürsten von Halits und Peremust, welches lettere Für= ftenthum der Ronig als Leibgedinge der Gemalin Borichs, Judith, verschrieb (1127). — Die Vorliebe des Konigs für den Pringen machte die Großen beforgt. Gie erfchra= ten, als der Konig den Borich zu feinem Nachfolger be= stimmte, und von den Großen desbalb einen Gid ferderte. Buietst gab der Ronig, der desbalb fogar in Lebensgefahr gerieth, der allgemeinen Abneigung gegen Borich nach, und der blinde Bela II. folgte ibm (1131). rich aber, von einigen Großen und feinem Edwiegervater unterftütt, magte es, sein Erbrecht zu behaupten. Seine Partei vergrößerte fich durch die Strenge der Ro=

⁷⁾ Dieses berühmte Museum hat der König von Meapel ausgekauft und mit dem kön. bordenischen Museum vereinigen lassen. S. Gazena di Milano vom 22. u. 24. Kodr. 1822 u. Kunstellitatt (jum Morgenblatt) 1822. Nr. 36. Beschrieden ist dieses Museum unter andern von Heeren in Böttig er's Kimaltdea 1. Td. 311 sp. 8) Paulini de St. Bartholomaeo vitvo synopsis Siepd. Borgise. Rom. 1805. 4. ein Luszug daraus im Mag. encyclop. T. LXVII und LXVIII. Notizie int, il Syn. Card. Borgia im Giorn. dell' itsl. Let. (Pad. 1805) T. VIII. S. 84—93. mit volssänd. Verz. seiner Schriften. Museum inter in der danischen Minerva, December 1804; auch besonders abgedr. Kopenb. 1805. S. Scutsch von Kordes im neuen allgem. Jeutn. für Lit. u. Kunst. 1805. St. 15. Hente zur neuesten Gesch. d. Keliz. 2. Beitrag. 1806. S. Mazzuchelli Scritt, d'Itsl. Vol. II. P. III. voc. Baur's Lebensgemälde 6. 28d. 300—314, Biogr. univ. T. V. (von Pillet.)

^{*)} Antiquitt, Jud. VII, 1. §. 5.

nigin Selena, und Borid fdritt mit einem ftarken ruf= fiich-polnischen Heere vor, bis die ungrischen Magnaten mit den polnischen Großen und ruffischen Bojaren durch Unterredung dem Blutbade zuvorkamen, und durch Er= flarung der unehelichen Geburt des Pringen den Beind tum Ruding bewogen (1132). Schon im folgenden Jahre brach B. mit feinem Schwiegervater wieder in Un= garn ein, war aber in feinem Berfuche ungludlich, und Die Entscheidung des Raisers Lothar benahm ihm alle Soffnungen (1135). Gelbft in Salits tonnte fich B. nicht behaupten, und feine Bemuhungen um Beiftand in Bobmen und Offreich hatten teinen gunftigern Erfolg (1146). Alls König Ludwig VII. von Frankreich mit feinem Seere burd Ungarn nach dem gelobten Lande jog, fcloß fich B. feinem Gefolge an, ward aber verrathen, und nur die Großmuth des Konigs rettete ibn (1147). Er entwid nad Griedenland und diente bei dem Beere Manuels gegen fein Baterland, ohne ben Ungern großen Schaden jufugen gu tonnen. Bulett ftarb er in der Ber= bannung, und feine einzige Sochter Unna ward in ber Folge mit einem ferbifchen Burften vermalt +). Rach Otto von Freifingen buffte B. durch einen über den un= gludlichen Musgang des Feldzugs misvergnugten Cuma= (Joh. Genersich.) ner das Leben ein th).

BORIE, eigentlich BEAURIEU (Egid Valentin Felix, Freiherr von), erzherzoglich offreichischer Reichetagsgefandter ju Regensburg, aus einer adeligen Familie im Luttichichen abstammend, und ju Stockach im Bor= deroftreichifden, wo fein Bater ale Landvogt der Graf-Schaft Rellenburg lebte, den 8. Rovember 1719 geboren. Er ftudirte ju Marburg, Ingolftadt und Burgburg, praf= tigirte einige Beit am Kammergericht zu Wechlar, wo fein Water feit 1729 Affessor war, wurde 1739 Bof- u. Regi-rungerath ju Durzburg und 1743 geheimer Referendar. Co lange er diefes 21mt verwaltete, wendete er vorzug= liche Sorgfalt auf Berbefferung der Landestultur und des Fabritwefens, befonders der Wollen= und Leinenmanu= fafturen, und auf das QBurgburgifche Budht= u. Arbeits= baus. Berdrieflichfeiten mit dem Domfapitel wegen der Sedisvacang bewogen ihn 1754, die Wurzburgischen Dienste ju verlaffen, und den Ruf als faisert. Reichs= hofrath in Wien anzunehmen. In diefer Stelle erlangte er burch feinen beharrlichen Fleis und feine ausgezeichne= ten Salente einen vorzüglichen Ruf, und erhielt beswegen Die einträglichere Stelle eines Reichsteferendars. Diefe verschaffte ibm freien Butritt jum Raifer Frang I., mo= durch er auch der Raiferin Maria Therefia bekant wurde, Die ibm so großes Vertrauen schenkte, daß sie ihn in ihre unmittelbaren Dienfte jog , und jum offreichifden State= rath ernannte. Bei der deutschen Ronigemahl Josephe II. 1764 wurde ihm, als dritten furbohmischen Wahlbot= schafter, die geheime Instruktion vom Hofe anvertraut, und da er gur schleunigen Beendigung der Wahlkapitula= tion vorzüglich beitrug, fo erhielt er bei feiner Rudtunft von Frankfurt das Kommandeurfreu; des fonigl. ungari= schen St. Stephansordens, und ward wirklicher faiferl.

geheimer Rath. Geit 1770 befleidete er ju Regensburg die eribergoglicheoffreichische Direktorial-Gefandtschaftstelle, führte daneben noch die fürstlichen Stimmen von Bam= berg, Würzburg, Fulda, Dietrichstein und Thurn und Taxis, und starb den 29. Marz 1793 plotslich an einem Schlagfluffe in der Augustinertirche in Regensburg, in der er auch begraben liegt. Er war einer der größten Publiciften feiner Zeit, und aus feiner Feder find uns glaublich viele, in das teutsche Statsrecht und die Reichs verfassung einschlagende Auffabe gestossen, die jedoch nicht alle gedruekt find. 21m meiften beschäftigte er sieh mit dem, mas in die Reichsjustig einschlägt, daher auch seine Borschläge, die Visitation und die Beforderung des Ju= stizwesens betreffend. Regensb. 1772 Fol., der Nachtrag dazu 1773; feine Beitrage jum fammergerichtlichen In= stigwesen. Eb. 10 Stucke. 1787-1792. 4. u. v. a. seine Rentniffe und feinen patriotischen Gifer ruhmlich beurkunden. Bei den wichtigsten Reichstagsverhandlungen war fein Untheil entscheidend. Alle Befiger der Guter Reuhaus und Thurnsjof war er der wohlwollendste Gutse herr, der Künstler und Handwerker freigebig unterstüßte, und sich um Verbefferung des Schulwesens und der Lan= deskultur febr verdient machte *).

BORISLAWITZ, Markift. im Koseler Kreise des Reg. Bez. Oppeln, 2 M. von Kosel, erst im letzen Vierztel des vor. Jahrh. angelegt, mit 96 Einw. Ein gleichznamiges Oorf in demselben Kreise mit 2 Vorwerken zählt deren 144. (H.)

BORISPOL, Fleden in dem Perejaklaw'schen Kr. der Kiew'schen Statthalterschaft in Nugland, 6 M. von Perejaklawl. Nach diesem Orte heißt der Koadjuter der Kiew'schen Metropolie, Bischof von Perejaklawl und Borrikpol.

(J. C. Petri.)

BORISSOGLEBSK (57° 30' M. Br. und 57° 9' bsil. L.), 1) Stadt in der russischen Statthalterschaft Sarroslawl, am rechten User, oder der sogenannten Bergseite der Wolga, der Stadt Romanow auf dem jenseitigen User gegenüber, mit 435 meistens hölzernen Käust, mehren Magazinen und Buden, 2 Kirchen und 2350 Einw., die theils von Fischerei, Handwerken und besonders Schmiedearbeiten leben, theils einen starken Kramz und Produktenhandel treiben, der sich auf 60—70000 Rubel jährlich beläust. Sie versertigen vorzüglich gute eiserne Kessel. Auf dem Pfingstmarkt sinden sich die benachbarzten Bauern mit Korn und mancherlei Handarbeiten ein. Der Umkreis ist meistens eben und nur gegen die Wolga hin bergig, der Boden sandig und thonig. Man säet Sommerz und Wintersrüchte, deren Ertrag aber selten

⁺⁾ Engel's Geschichte tes ungrischen Reiches. Eb. I. S. 218 -250. ++) Gebhardi's Gesch, bes Reiches hungarn und ber bamit verbuntenen Staten. Th. I. S. 518.

^{*)} Lebensgesch. desselb, von seinem Nessen v. Fahnenberg. Mehlar 1795. 8. Ebend. Literatur des Reichstaummerger. 168. Schlichtegrot!'s Netrel. a. d. J. 1793. 2. Bd. 305—314. Deoustionsbibliethet 4. Sd. 2177. Weidlich's biegr. Nachr. 3. u. 4. Sh. Nachr. 46. Pütter's Lit. d. Stater. 2. Sh. 163. 4. Sd. (von Klüber) S. 339. 354. 357 und 58. Oberthür's Caschend. sür die Gesch. Kransenlands 1795. S. 28—33. Wirth. gel. Zeit. 1796. S. 822—826. Bülow's Annalen d. Ieuich. Neichs 1. Heft 56 f. Koppen's Ler. d. jur. Schrifts. 1. Bd. 59 u. 405. Ebend. jur. Ulm. a. d. J. 1794. 404—410. Meufele Ler. der verst. Schrifts. 1. Bd. Baader's gel. Baiern. 1. Bd.

über bas Vierfache fteigt +). 2) Stadt (59° 50' d. Br.), liegt in der ruffischen Stattbalterschaft Sambow, an der Werong und den Choper, 53 M. von Tambow, 91 M. von Moscan und 201 Mt. von Petersburg, mit 418 meiftens bolgernen Saufern, 37 Buden, 2 Rirchen und ungefahr 2800 Einw., welche größtentheils landliche Gemerbe trei= ben; auch ift bier eine ansehnliche Brantweinbrennerei. Bon Often und Guten ift die Stadt mit Steppen und von ten übrigen Geiten mit Wald umgeben. Uber ib= ten Urfprung find die Meinungen verfcbieden; einige laffen fie unter dem Bar Alegei Michaelowitsch, an= dere von Peter dem Großen erbauet werden. Gie batte chemale eine bolgerne Befestigung mit 5 Thurmen, welche aber jett verfallen ift. - Der umliegende Rreis ift mei= ftens eben, der Boden fdmary. Die Getreidearten (Rog= gen, Hiefe, Mohn, Erbsen, Safer, Buchweisen) tragen 7
—Sfaltig. Un Sol; ift Mangel, an Biefen und Ader= land hingegen fehlt ce nicht. Huffer den Ruffen wohnen in berfelben auch gegen 2000 Efderfaffier; Diefe treiben Aderbau und Biebzucht und verführen das überfluffige Getreide in die Stanigen (Dorfer) der don fcben Stofalen; bas Bich aber verkaufen sie auf den Jahrmarkten den aus Mostan und Rolomna fommenden Raufleuten, welche es noch den Sommer hindurch auf den umliegenden Steppen weiden laffen und es erft im herbft nach Dlosfan und Petersburg treiben. In der Aleidung und Le= bensart gleichen die Einwohner fo ziemlich ihren Nach= (J. G. Petri ...) barn, den Doniden Rojaken 11).

BORISSOW (Boryszow), eine fleine Streisstadt an der Berefina in dem ruffifchen Gouvernement Minet, mit 83 Bauf., 1 Rirche, 1 Rreibfchule, einem neuen gut= gebauten Gerichtsbaufe und 390 Ginm. - Ein anderer fleinerer Ort gleiches Namens liegt in dem Mosaistischen Sir. der Mostaufden Statthalterschaft, an der Quelle der in die Offa fallenden Promva. Das Merkwurdigfte in demfelben ift ein von Boris Godunow aus Steinen und weißen Ziegeln erbautes Ochloß mit 6 Thurmen, wovon jedoch eine Mauer und ein Thurm eingefallen sind. Von drei Seiten ift der Ort mit einem tiefen Graben umgeben, und an der vierten flieft die Protwa. Das gange Gebiet besteht aus 5 Dorfern, worunter auch das nabe bei dem Rleden von der Mosaistischen Seite ber gelegene Kirchdorf Boriffow mit einer hölzernen Rirche ift. Hier wird jahrlich im November ein Jahrmarlt gehalten, auf welchem die Kaufleute von Wereja, Boraref und Mofaist tommen *). (**J.** C. Petri.)

BORJA, 1) Siudade in der span. Provinz Aragon und Hauptort des Corregimiento de Borja (16° L. 41° 50' L.) am Huelcha, mit 1 Sitadelle, 3 Pfarrfirchen, 4 Klöstern, 1 Hospital und 3200 Sinw., die den besten Flachs in Aragon, auch Wein bauen, und damit, so wie mit feiner Wolle und den vorzäglichen Feuersteinen der Gegend

†) S. Makinowitz Slover geograf. Rossiiskago Gosstedarstwo, d. i. geogr. Morterb. des ruff. Reichs. ††) Byl. das verher genannte Wert und Pallas Reifen, nehft Georgi geograph, physital, und naturbift. Befdyreib, des ruff. Reichs.

handeln. (Stein.) 2) Borja di St. Francekeo, die Gauptstadt der Provinz Mainak, welche jest zu dem Freisstate Columbia gehört. Sie liegt unter dem 4° 28′ S. Br. und 301° 6′ L. an der Pastaza, die dem Marasion zugeht; hat mehre kirchen und kildster und 9000 Einw. (Sie hat ihren Ramen von Fr. Borgia (Borja) dem junzern f. oben Borgia.) (Hassel.)

BORK, adeliges Geschlecht in hintervommern. Eine alte Sage leitet folches von den wendischen Fürfren des Landes an der Mega ber, und der große, zusammenban= gende Landftrich, den die Borten von jeber in der dafi= gen Gegend befaffen, gibt diefer Sage ein vorzügliches Gewicht. Man weiß auch, daß sie lange ibre Unabban= gigkeit, jugleich mit dem Beidenthume gegen die pom= merschen Großfürsten vertheidigten, und daß diese ihre endliche Unterwerfung durch manche Begunftigung erfau= fen mußten. Daber blieben der Borten Guter, nach wie vor, freies Eigenthum, und felbst nachdem Staifer Fried= rich I., in dem Lager vor Lubet, 1181, die pommerschen Burften Bogislaus I. und Cafimir I. zu des Beil. Rom. Reichs Bergogen erklart batte, und die neuen Bergoge hierauf von ihren Landfaffen die Huldigung einnahmen, erbielt diefes Geschlecht seine uralte Gerechtigteit und die Befreiung von dem Lehnseide, welche es auch fo lange be= hauptete, bis es endlich, jur Beit des Bergogs Johann Friedrich, fich genothigt fab, gleich den übrigen Edellen= ten, den Lehnseid abzulegen. - Ein Wolf Bort foll im 3. 1114 den Cimwohnern von Labes die Stadtgerechtig= feit verlieben baben. Im 3. 1441 ertheilte Erich, Konig von Danemart, und Geriog in Pommern, ten Borten Die Anwartschaft auf die Guter der Bidanten, wozu felbst ein Theil der Stadt Regenwalde gehörte: der wirf= liche Anfall erfolgte 1447. Das Geschlecht theilt nich in zwei Hauptlinien, in die Regenwald = Strahmehlische,

und in die Labes-Wangerinische.

Bu der erstern geboren die Borken von Regenwalde, Stramehl, Stargord, Doberits, Molftow, Sozenow, und in Preufen. Bon diefer Linie lebten um das 3. 1243. Wolf, Herzog Barnims I. Marschall und Landvogt zu Greifenberg, ingleichen Reichard, der bei gedachtem Ber= joge in besondern Onaden gestanden. Ein Bork, den wir nicht zu nennen vermögen, der aber Wulwesberg, jest Stramehl, befaß, verleiht samt feinen Gohnen, Jo= bann und Jatob, 1288 der Stadt Regemwalde das Greifewaldische, d. h. Lübische Recht. Claus war 1346 des Herzogs Bogislaus Rath, und Erasnus verfah 1420 bei bem Perzog Bogislaus IX. des Kanzlers Stelle. henning und Sans begleiteten 1496 den Bergog Bogis= laus X. auf der Reife nach Jerusalem. Anton, Fürst. preußischer Großhofmeister und Hauptmann zu Branden= burg, besehligte die Flotte, welche Bergog Albrecht 1535 den Lübedern, oder vielmehr dem enttbronten und mishandelten Christian II., gegen Ronig Christian III. von Danemark zu Bilfe schickte; er half die Seefchlacht bei Bornholm schlagen, und trug wesentlich zu der hartnatfigen Bertheidigung von Kopenbagen bei. Geine Dadh= kommen erwarben in Preugen die Guter Babgins, woga 12 Ortschaften gehören, und Sollsdorf, in dem Amte Mastenburg, Garbniden, im Amte Sapiau, Gottschalto- dorf, Amt Riesenburg, Pertuiden, Amt Labiau, Quittai-

^{*)} S. Istor, i topogr. opisanie gorodow Moskowskoi Gubern, ischudjami, d. i. hift u. topogr. Beschreibung der Stadte des Mossauschen Gouvernements, Moskwa 1787 und Matino, wiß geogr. Worterb. des ruff. Reichs.

Mag. Encyclop. d. Wiff. u. R. XII.

nen, Umt Preußisch = Solland. Giner derselben, Ichas, war 1660 Sauptmann ju Preußisch=Holland. Georg aber, der ju Anfang des 17ten Jahrh. als Obermarschall von Preugen lebte, gehort nicht zu diefer preußischen Special= linie; er befag Molstow und Sozenow 1), dann das Gut Eriente auf Usedom. Bon ihm fammen ab: Mak, des letten Gerzogs von Vommern Obertammerer und Haupt-mann zu Friedrichswalde, gest. 1642; Ernst Heinrich, auf Regenwalde, Stramehl, Sozenow und Fahrenbach (ohne Sweifel ift Burg-Farrenbach bei Uhrnberg gemeint), der 1667 ju Baireuth, ale Ober-Hofmarfchall, geheimer Rathe-Di= rettor und Rammerprafident gestorben. Georg Friedrich, auf Criente, ton. schwed. Sofgerichtsprafident in Pom= mern, und Affeffor des Eribunals ju Wismar, deffen Gohn, Paul Wedig, Oberjägermeifter in Pommern und Rugen, Erbherr auf Eriente und Altwigsbagen, im 2In= flamschen Breife, mit einer Sochter des schwedischen Feld= marschalls Rhenstivld vermalt war, und 1700 das Seit= liche gesegnete. 21m merkwurdigsten ift jedoch, in der neuern Seit, das Sous Doberig geworden. Adrian, ci= ner feiner Abnherren, Rammergerichtsaffeffor ju Speier, bat fein Andenken durch eine vierfache Stiftung verewigt. Die erste, vom 18. Jul. 1604, widmet ein bedeutendes Capital, jum Besten der Prediger der Regenwaldischen Synode. Ihre Witmen, studirende oder nicht studirende Cohne, Sochter, wenn fie beirathen und gebrechliche Rin= der, haben die Zinsen davon ju genießen. Die Stiftung wurde 1664, 1689 und 1711, von Abrians Nachkonmun erweitert, und war im J. 1804 in 5450 Thir. angewachsen. Die zweite Stiftung ist vom 10. Mai 1613; aus den Sinsen von 600 Gulden, die sich im J. 1804 bis zu 5250 Ehlr. vermehrt hatten, follen die Criminalprozesse armer Borticher Unterthanen geführt werden. Die dritte, vom 1. Jan. 1614, weifet 400 Gulden, im J. 1804 bereits 1975 Ihlr., jum Beffen der Armuth auf den Bortiden Gutern an. Die vierte Stiftung, vom 1. Jan. 1615, beträgt 500 Gulben, 3225 Thr. im 3. 1804; aus den Sinfen follen fremde, reifende Urme, als exulirende und vertriebene Prediger, Schuldiener, Sandwerksleute, gebrechliche, abgebrannte und unvermögende Perfonen, ein Allmosen in Gelde, oder Speise, Kleider und Schube, erhalten. Andreas Abrian, des vorigen Entel, furfachst= scher Obristhofmeister, und dessen Gemalin, Friederike Elisabeth von Siegesar, fügten am 28. Mai 1689 eine fünste Stiftung hinzu. Von 200 Gulden, 1450 Ihr. im 3. 1804, follen die Witwen und Waifen der Prediger der Regenwaldischen Synode die Sinsen beziehen. -Adrian Bernhard, geb. zu Doberit, 21. Jul. 1668, wohnte den Feldzügen der Preufen in den Niederlanden bei , ging, nach dem Utrechter Frieden, als zweiter Ge= fandter an den Wiener Bof, wo er fid) des großen Gu= gen Achtung gewann, ward von Friedrich Wilhelm I. jum Generalmajor ernant, auch 1713 Commandant, dann Gouverneur von Stettin. In dem Feldzuge von 1715 erwarb er sich besondern Ruhm, vorzüglich bei der Lan-dung auf Rügen, welche den Fall von Stralsund entschied; er half auch, die Capitulation dieser wichtigen Festung abschließen. Im J. 1717 wurde er Dompropst Wavelberg, bald darauf Generaltieutenant und des schwarzen Adlerordens Ritter, dann 1728, an des von Algen Stelle, Statsminister, mit dem Departement der auss wartigen Angelegenheiten. Alls folder brachte er, 1732, den wichtigen Vergleich mit dem Furften von Raffau-Diets, über die Oranische Erbschaft zu Stande. Im I. 1733 wurde er General der Infanterie, und 1737 Feld= marschall. Er befand sich bereits sehr frank und schwach, als Friedrich Wilhelm I. die Welt verließ, erholte sich jedoch wieder, nachdem der neue König ihn am 24. Jul. 1740, perfonlich besuchte, und, mit feinem gangen Sause, in den Grafenstand erhoben batte, fo, daß er noch eine Gendung an den Ronig von England übernehmen fonnte. Er ftarb endlich am 25. Mai 1741, gleich verdient um den Stat und um fein Saus, welchem lettern er die Guter Pomellen und Ladentin, in dem Randow'schen Kreise Pommerns, dann das prachtige Laffehna in dem Burftenthum Cammin erworben, auch das schone Schloß in Stargord erhaut hatte. Gein jungster Gohn, der Generalmajor Heinrich Adrian Graf von Bork, Oberhofs meister und Erzieher des Pringen von Preußen, nachmals König Friedrich Wilhelms H., hat fich noch außerdem als blonomischer Schriftsteller, bann als Samler einer eben so zahlreichen als auserlesenen Bibliothet bekant gemacht; lettere enthielt, außer vielen andern Merkwurdige teiten, was vielleicht nirgends weiter in der Welt zu fins den, den gangen Buchervorrath des sinnreichen und uns überwindlichen Ritters von Mancha.

Die Hauptlinie zu Labes-Wangerin, wozu die Hauset Schonenwalde, Panfin und Falkenburg gehören, wurde von Claus, des Erasmus Gobne, gegrundet. Claufens Entel, Beinrich, der schwarze Ritter genant, erwarb Falkenburg, Stadt und Schloß?), so lange derer von Westel gewesen, auch Pansin, die Burg, in dem Sazisger Kreise, welche er, samt Barsewis und Gollin, von dem Johannitererden?) zu Lehen empfing. Wolf, Hofsmarschall zu Stettin, brachte 1545 die Stadt Bachan, in dem Soules Creis in dem Saziger Rreife, von dem namlichen Orden fauflich, doch als ein Mannlehen, an sich. Der allzu fruh verstorbene Minister, Caspar Wilhelm von B., eines der ausgezeichnetsten Statsmanner seiner Zeit, geb. 30. August 1704, gest. 1747, gehort ebenfalls unter die Rach- fommen des schwarzen Ritters 1).

Weldher Linie die ungludliche Sidonia von Bork ans gehorte, fonnen wir nicht fagen: ihre Gefchichte ift furglich diese. Sidonia, schon, reich und stolz, glaubte, nur ein Gurft sen wurdig, sie jum Chebette ju fuhren. Es gelang ihr auch, nachdem ichen mancher Freier abgewies fen worden, die Liebe eines pommerfchen Pringen ju ge=

¹⁾ In dem Bortiden Rreife von Hinterpommern, in welchem Rreife überhaupt alle die Guter ju fuchen find, bon denen nicht ausdrudlich bas Gegentheil gefagt wird.

²⁾ Befanntlich eines ber wichtigfien Guter ber Neumark, mes ju an 15,000 Mergen Bel; gehoren. 3) Richt Gr. Jehanni-terorden, wie man feit Aurjem in Berlin fcreibt. Niemantem ift es noch eingefaten, ein Settlem im Bertin schreibt. Niemandem ift es noch eingefaten, ein St. Benedictiner, St. Bernhardiner, Et. Hernhardiner, Et. Dierenpmiter zu seon. 4) Des Ministers schässbare Samlung von Haudiskriften, die pommersche Geschichte betreffend, befiudet fich in Falkenburg. Die von ibm ausgearbeitetz litersegung des Lucan, in gebundener Bede, erschen nach seinem Sode zu halle 1749. &

winnen; davon wollten aber die fürfilichen Altern nichts wiffen, vielmehr wurde der Pring gezwungen, fich eine frandesmäßige Gemalin antrauen zu laffen. Die ver= fcmabete Sitonia wurde Klosterfrau zu Marienfließ, ib= ren Gram mußte fie ju meiftern, an feine Stelle trat in ibrem Gemuthe ber Durft nach Rache. Gie machte mit vorgeblichen Schwartunftlerinnen Befantschaft, und suchte, von ihnen unterrichtet, dem gangen Stamme ber pomi-merichen Gerzoge ein Ende, alle Eben in bem gabliritien Hause unfruchtbar zu machen. Es fügte sich, daß alle feine Pringen, von denen eine gablreiche Nachtommenschaft ju erwarten ftant, finderlos verftarben. Berfchiedene der Sauberei verdächtige Personen wurden eingezogen, einhel= lig gestanden sie ibren Umgang mit der Sidonia. Nach der Pravis der Herengerichte mußte diese ebenfalls in Berhaft genommen werden. Gie befannte, und man ver= fprach ibr das Leben, wenn fie die Begauberung aufheben wolle. Gie ertlarte, dies fen unmöglich, indem fie das Saubernittel in den Gluß geworfen hatte. Darauf wurde fie, im Sofren Jahre ihres Alters, ju Stettin 1620 ent= hauptet, und ihr Leichnam verbrant. Borber batte Ber= jog Bogislaus XIV. fie durch feinen Sofmaler abkon= terfeien laffen; das Bildniff mird fich wahrscheinlich noch in Stargord befinden. Auch der 1618 verftorbene Berjog Philipp II. foll durch der Sidonia Sauberfünste um das Leben gefommen fenn.

Im J. 1714 betleideten 36 Borfen Gof= ober Rriege=

dienste.

Der Borksche Rreis, unter dem, vor der neuen Gin= theilung, die famtlichen Stammbesikungen des Geschlechts begriffen waren, enthielt im 3. 1798 drei Stadte, La= bes, Regenwalde und Langerin, 52 Dorfer, 78 Borwerke, 10 Meiereien, 3042 Menschen und 593 Saufer in den Städten, 1273 Feuerstellen und 7676 Menfchen auf dem platten Lande, 17 Mutter=, 24 Filialfirchen, dann 37463 steuerbare Landhusen. Es gab eine Beit, daß alles vieses Borkisches Eigenthum war, bis auf die weni= gen Guteantheile, die andern Gefchlechtern, die v. Lock= stedt, v. Meserik u. f. w. zu Afterleben gereicht wurden. Die Borken hatten nämlich zehn adelige Lehenleute, weß= balb fie auch zu den pommerschen Schloß= und Burgge= feffenen gerechnet werden. Gie führen im Wapen zwei über einander gefeste rothe Wolfe im goldnen Felde, und unterscheiden sich dadurch von den Borten zu Brallentin in dem Pyrikscher Kreise. Lettere, die von Alters her derer von Weedel Basallen waren, führen im silbernen Schilde ein halbes hirschgeweih von sechs Enden, und funf in einem halben Rranze über einander gestellte rothe Rosen. Die Gosepusti in Polen, die ihren Ramen von dem Gute Goseyce unweit Arafau und Iwanowice, ent= Ichnen, follen mit den Borken zu Regenwalde von einer= (v. Stramberg.) lei Herkunst seyn 5).

Borke, f. Rinde und Schorf. Borkenküfer, f.

Bostrichus.

BORKELO, eine kleine Stadt im Bej. Sutphen ber niederlandischen Proving Geldern. Gie ist der Saupt=

ort einer Herrlichkeit, die zulest dem Hause Klemming ges borte, liegt an der Borkel und zählt in 200 Kauf. 916 Einw. (Hassel.)

BORKEN, 1) Stadt in dem Landgerichte und Areise homberg der kurbeff. Prov. Niederheffen. Gie liegt am Olmsbache, 4 M. von Hersfeld, ist ganz offen, hat aber 2 Ihore, 1 Marktplatz, gepflasterte Straken, 1 Kirche, 1 Knaben= und 1 Madchenschule, 1 Hospital, 1 Maichaus, 2 Edelhofe, 163 Hauf, und 1156 ref. Einw., worunter 56 Juden und 62 Gewerbetreibende, die 4 Jahr= markte balten, aber fich vorzüglich mit dem Ackerbau und der Viehzucht beschäftigen. — Borfen bat ein bobes 211= terthum: ichen 1373 wurde es unter den Stadten ge= nant, die dem Kurfürsten von Sachsen buldigten. Aber es wurde im 30jahrigen Striege gang gerstort und noch liegt der bessere Theil des Orts wuste. Er war sonst der Sis eines weitlaufigen Ames, das bei der neuen Orga= nisation des Sturstats eingezogen und unter andere Amter vertheilt ift. (Hassel.) 2) an der 21a in der Galm= Salmifden Standesberrichaft, Kreibstadt im Reg. Bei. von Minfter mit 2170 Einw., Die fich jum Theil von Tuch=, Rasch= und Leinweberei nabren.

BORKHAUSEN (Moritz Balthasar), Großberiog= lich heffischer Kammerrath ju Darmstadt, geboren zu Gießen 1760. Er widmete fich auf der Sochichnle feiner Vaterstadt dem Studium der Rechte, folgte aber daneben feiner überwiegenden Neigung zu naturbistorischen For= fcungen, und beschäftigte sich, unter widrigen Umftan= ben und nur von wenigen Silfsmitteln unterftust, befon= ders mit Botanik, Svologie, Physik und Mineralogie. Mebre Jahre praftigirte er in einer Amteftube in Ober= beffen, war bis 1788 Sofmeister bei dem geb. Tribunals= rath Höpfner in Darmstadt, und vollendete unter der Leitung des ruhmlichst befannten Naturforschers Seriba, Kirchenraths zu Arheilige bei Darmstadt, seine wissen-schaftliche Ausbildung. Erst 1793, da ihn das Anstand wegen feiner Schriften ichon mit Achtung nannte, murte er in Darmstadt Affeffor bei der Landes-Dtonomie-Deputation, kam 1796 in gleicher Eigenschaft zum Oberforst= folleginm, wurde 1800 Kammerrath bei demfelben Rol= legium, bielt daneben Privatvorlefungen über Forstbota= nik und Forstechnologie, und flarb den 30. November Achtungswerth als Mensch in den engern Verhaltniffen des Lebens, war Borthausen in gang Deutsch= land ruhmlich befant als Naturforscher, indem er in sei= nen Schriften das Bekannte nicht nur in guter Ordnung wiederholte, sondern auch manches wichtige Neue und Gigene vortrug. Befonders ruhmten feine Befannten, außer der bewundernswürdigen Starke feines Gedachtniffes, den Scharffinn, womit er, eben fo leicht als glucklich, jedes Charafteristische der Raturtorper auffaßte. Schon sein er= ftes Werf: Naturgefchichte der europ. Schmetterlinge, nach systematischer Ordnung. Frkft. a. M. 5 Th. 1788-1794. 8., zeichnete sich durch den außerordentlichen Fleis beim Beobachten, verbunden mit der dazu gehörigen Sach= fentniß, durch einen Reichthum der Arten, Bundigkeit der Beschreibungen und Berichtigung der Synenymen so vertheilhaft aus, daß es ihm einen ehrenvollen Mang un= ter den teutschen Entomologen erwarb. Gein Verfuch ei= ner Erflarung der zoologischen Terminologie Cb. 1790. 8.

⁵⁾ Bgl. Additamenta u. Anmerfungen bei dem Stammbaum bes uralten adeligen Geschlechts ber Hrn. Berten. Berlin, gedr. in ter Kon. Preuß. Hofbuchdruderei. 4. Beg. S.

entspricht vollkommen der Absicht, der Verwirrung in der Berichiedenbeit der Ausdrucke abzuhelfen, und zur Gelbftbelehrung für Forstbediente empfehlenswerth ift fein Ver= fuch einer forstbotanischen Beschreibung der in den Beffen-Darmstädtischen Landen im Freien wachsenden Solj= arten. Cb. 1791. 8. Brauchbar für Anfänger ift fein botanisches Worterbuch. Gießen 1797, 2 Bde.; mit Bu= fagen und Berichtigungen bis auf die neueste Beit, verm. v. G. F. Dietrich, 1816. 8.; seine teutsche Fauna. Frft. a. M. 1. Th. 1797. 8., so wie sein Handbuch der Forstbotonit und Forsttechnologie. Gießen, 2. Eh. 1800. 8. Neues findet man gwar in diefen Schriften wenig, aber der Verfaffer bat doch die Verfuche, Erfahrungen und Bemerkungen alterer und neuerer Raturforscher forgfältig ge= fammelt, gehörig gewürdigt, geprüft und berichtigt. Ein febr verdienstliches, nach einem gut angelegten Plane un= ternommenes Werk ift die von ibm, in Berbindung mit einigen andern Raturforschern, herausgegebene teutsche Dr= nithologie, in naturgetreuen Abbildungen und Befchrei= bungen. Darmft. 1800 ff. 16 Sefte gr. Fol. Er felbst hinterließ eine schone Samlung meiftens felbft bearbeite= ter ausgestopfter Bogel, die bei weitem den großten Theil teutscher Wogel enthalt. Mit Fr. J. von Gunderode fing er 1804 an, die Pflaumen mit ausgemalten Supfertaseln herauszugeben. Sein Tentamen dispositionis plantarum Germaniae seminiferarum, secundum novam methodum, a staminorum situ et proportione. Darmst. 1792; 1809. S. scheint wenig beachtet wor= den zu fenn. In der Frankfurter Encyklopadie bearbeis tete er den erften Theil faft gang allein, und viele neue Beobachtungen theilte er in Geriba's Beitragen gur In= fektengeschichte; im erften Bande von Romers neuem Magagin für die Botanik aber reichhaltige Beitrage gur teutschen Flora mit. Seine Recensionen in der Jenai= schen allg. Lit. Zeit. sind mit M. B-hs- unterzeich= net *). (Baur.)

BORKUM, eine oftfriefische Infel, jum Umte Pew= sum geborend, mit einer Kirche, etwa 175 Sauf. und 400 Einw. reformirter Religion. Sie liegt von dem nadiften Theil des festen Landes ungefahr 3 Meilen ent= fernt, gegen Norden an der Nordsee und sudlich vor dem Musfluß der Ems, die fich bei derfelben in zwei Strd= mungen theilt, welche die Oft = und 2Beft = Ems genant werden, und die Infel gegen Often und Weften ein= schließen. Doch geht mitten durch diefe zur Beit der Fluth auch das Waffer, wodurch die Infel in zwei Theile ge-theilt wird, in das fogenannte Oft = und Weft land. Teder Theil ist an den Seiten gegen die Sec mit Du= nen umgeben, in welchen sich viele Kaninchen aufhals Das Gange ift nach Camps Charte von Oft= friesland & IM. groß, wahrscheinlich aber noch et= was großer; wenigstens ift Bortum unter ben oftfries= schen Inseln die größte. Auf dem Offlande stehen nur 5 Saufer; die andern befinden fich auf dem Westlande, wo auch die Kirche und ein Thurm befindlich ist, der, um den Schiffern jum Leuchtthurm ju dienen, im J. 1576 auf Roften der Stadt Emden erbauet wurde 1). Diefer Thurm steht nach Camp 2) auf 24° 18' 49" &. und 53° 35' 55" Br.; nach strapenhoff3) aber auf 24° 20' 12" 2. und 53° 35' 20" Br. Außerdem un= terhielt die Stadt Emden unter der vormaligen preußi= schen Regirung fur die Schiffahrt, seit 1779, dafelbst eine sogenannte Feuerbake, auf welcher in jeder Racht 2000 Pfund Steinkohlen verbrant wurden. Seit der hannd= verschen Besisnahme von Oftfriesland unterhalt die Megi= rung auf dem Thurm eine zweckmäßige Laterne, mit pa= rabolischen Reflectoren. Der Boden besteht aus Geefand, Aleierde und mooriger Erde. Die Einwohner treiben Ackerban, Gartenban und Vielgucht; fie faen Rocken, Gerfte, Saber und felbst Bohnen, und halten Pferde, Rube und Schafe. Die meisten aber leben von der Secfahrt, und fahren als Schiffer und Matrofen auf oft= friefischen und hollandischen Schiffen.

Die Insel Vorkum war in alter Zeit viel größer, so daß sie sich wahrscheinlich oftwarts bis nahe an das seite Land, und auch west- und nordostwarts viel weiter erstreckte. Nach und nach wurde sie indeß kleiner, und zerriß endlich, wahrscheinlich in einer großen Wasserstuth im I. 11704) in mehre kleine Inseln, von welchen jett ihr eigener Nest und die benachbarte Insel Juist noch übrig ist. Es läßt sich denken, daß durch diese Katastrophe der Boden der Insel eine große Veränderung erlitten habe; doch ist ohne Sweisel der dortige Kleiboden schen uralt. Auch entstand damals erst die jezige dskliche Auseströmung der Ems, die Ost-Ems genant, da vorher nur die jezige West-Ems, als der einzige Ausfluß zwischen Vorkum und dem jezigen Erdningerlande vorhanden war.

Die Insel Borkum war schon den Alten bekant unter dem Namen Bopzarig u. Burchania). Die Insel hatte zur Zeit der Nomer unstreitig noch ibre alte Größe, doch auch schon ihren jezigen Namen. Die Bedeutung desselben ist indes dunkel. Man schreibt ihn Borkum, spricht aber Borkum; vielleicht fagte man zur Nömerzeit birghum, dies hieße in der altsriesischen Sprache eine bergige Gegend 6). Aus Tacit us Aunal. H. 24. erhelzlet zugleich, daß zur Zeit der Nömer die Kuste des Chausken landes, wozu damals Borkum gehörte, sehr hoch und bergig gewesen seh. (J. Ch. H. Gittermann.)

BORLACE, Borlase (William), Mitglied der fon. Gescuschaft in Lendon, geboren den 2. Febr. 1696 zu Pondeen in Cornwallis. Er studirte zu Oxford, erhielt 1722

^{*)} Jen. allg. Lit. Beit. Intell. 1807. Nr. 9. (Beders) Nationalzeit. 1807. S. 85. Die Biograph. 6, Bd. 631. Strieder's heff. Gel. Geld. 18. Bd. 62—65.

¹⁾ Harkenroht Oostfriesche Oorsprongkel. Groning. 1731.
p. 471.
2) Krecfe's Erläuterung der Campschen Charte ie.
5. 18.
3) Oßfrießsche Menarsschift, 1817. April. S. 27.
4) G. Outhofs Verhaal van alle hooge Watervloeden. Emden 1720. p. 265—275.
5) Strabo Geogr. Lib. VII. und Plin. Histor. natur. IV. 13. Der erstere erzählt, daß der römische Eldherr Drusus sie (etwa 10 Jahr vor Ehr. Geb.) mit Gewalt eingenommen habe. Und Plin ius bemerkt: Tres et viginti ine einsulse Romanorum armis cognitae. Earum nobilissimae, Burchania, Fabaria nostrie dieta, a frugis similitudine sponte provenientis. Das Gewächs, den (wälschen) Behnen ähnlich, werden die segenaunten Pferdebohn en gewesen som, die wenisstress auf der Insel Vertum, sowel nach Maßgache des Klima's, als auch des daselbst noch jest vorhandenen Kleibedene, wel wilt wachsen seuten.

6) Wiarda's Allsfrieß. Wörterbuch z.
6. 64.

die Pfarre Ludavan in Cornwallis, wozu 1732 noch die Vicarie ju St. Juft fam, wurde 1750 in die fon. Gefellichaft auf= genommen, und ftarb den 31. August 1772. Der Reich= thum der Grafichaft Cornwallis an Alterthumern, an Fossilien, Mineralien und Metallen, weefte feinen For= fcungegeist, und diesem dankt man folgende gehaltreiche 2Serfe: Antiquities, historical and monumental, of the county of Cornwall, with a vocabulary of the cornu-british language. Oxf. 1754; Ed. II. augm. Lond. 1769. fol. mit 36 Rupf. und einer Karte. The natural history of Cornwall, the air, climate, waters etc. Oxf. 1758. fol. mit 28 Apf. und einer Karte. Da er dem ashmotischen Museum zu Oxford seine in beiden Werken befchriebenen Fofilien und Alterthumer jum Gefchente machte, fo beehrte ihn die Sochschule da= felbst 1766 mit der Wurde eines Doctors der Rechte. Viele Abhandlungen, Beobachtungen und Briefe ließ er von 1750 bis 1772 in den Transactions philos. 28d. 48 bis 62 abdrucken*). (Baur.)

BORLACH, irrig Borlacher (Joh. Gottfried), fon. polnischer und furfachs. Bergrath und Direttor der Salzwerke zu Kosen bei Naumburg, geb. zu Dreeden den 24. Mai 1687. Er lernte das Tischter=, oder, wie Andere behaupten, das Mullerhandwert, legte fich aber daneben mit großem Fleiße auf Mathematik, Mechanik und Seichnenkunft und sammelte auf seinen Reisen durch Holland, England, Polen, Ungarn und Siebenburgen mannigfaltige Kentniffe, die er jum Besten seines Bater= landes anwendete. Ausgezeichnete Verdienste erwarb er fich um Verbefferung des Maschinenwesens bei dem såch= fischen Berg = und Calinenbau, und die Salzwerke in Polen fetzte er in einen fo blübenden Bustand, daß dies felben, da sie vorher um 140,000 Thaler verpachtet wa= ren, nunmehr auf 350,000 Thaler genußt werden konnten. Er verfertigte auch über dieselben fehr prachtige Marten. In Sachsen verbesserte er besonders die Salzwerte zu 21r= tern und Rofen, und entdedte 1762 das ju Durrenberg. Gehr vortheilhafte Einrichtungen traf er in Angehung der Stannevaßbleichen und der Weberstühle zu damastenen Zeugen, und von mehren gelehrten Gefellschaften erhielt er Preise wegen scharffinniger Auffage über Gegenstände der Mechanit. Die Direttion der Galzwerke zu Rofen, die ihm jur Belohnung feiner Berdienfte übertragen worden mar, behielt er bis an seinen Sod, welcher den 4. Jul. 1768 erfolgte. Er hat Verfchiedenes brucken laffen, 3. 3. das Perpetuum mobile eines gewissen Johann Ernst Elias Offryrus betreffend, von dem Strieder in der beff. Gel. Gefch. Bd. 10. S. 150-174 Nachricht gibt. Die meisten feiner Schriften blieben Manuscripte, g. B. ein ausführliches, wahrscheinlich unvollendetes Werk über die Atuftit, und fehr schatbare Briefe, die er mit den be= rühmtesten Mathematitern in Teutschland wechselte und die viele wichtige Entdeckungen und Nachrichten enthiel= ten, besonders das Maschinenwesen beim Bergban be= treffend+). (Baur.)

Borlase, f. Borlace.

BORMES, Marktflecken in dem Beg. Toulon des franz. Dep. Bar; er liegt unweit dem Meere, an dem fich eine schlechte Albede befindet, und bat 1 altes Schloß und 1316 Einwohner, die doch einige Tischerei trei= (Hussel.)

BORMIDA, Fluß im Fürstenth. Piemont, der bei Bormida entspringt, und nach einem Laufe von 203 M. unweit Alleffandria in den Zanaro fallt. (Röder.)

Bormio, f. Worms. BORMISKOS, nach Steph. Bus. der Ort in der makedonischen Landschaft Ding do nia, wo Euripides an den Folgen eines Bundebiffes farb, nach Thucyd. IV. 103. der ihn Bromistos nent, am Gee Bolbe gelegen. Wahrscheinlich entstand aus den Erummern dieses Ortes das spatere Arethusa. (Ricklefs.)

Born, f. Brunnen; Bornfahrt u. Bornmeister,

f. Salzwerke.

BORN, der Name einiger rubmlich bekannten fächste schen Rechtsgelehrten, deren Geschlecht aus Pemmern abstamt, wo es schon im 14. Jahrh. den Adel hatte. Beit Born, aus diesem Geschlechte, war Offizier in schwedis schrh. in dem Dorfe Eutrichsch bei Leipzig, wo er fich angetauft hatte. Gein Entel, Balentin, war Rai= fer Ferdinand 1. geheimer Geeretar, ftand bei demfelben in großer Gnade, und erhielt von ihm die Erneuerung feines Adels. Ginige feiner Rachkommen dienten bei der taifert. Armee, bis auf Johann Born, der in Leipzig den 7. Jul. 1600 geboren war, und daselbst den 4. Au= guft 1660 ale Professor der Rechte und Decemvir der Sochschule ftarb. Man hat nur einige Differtationen von ibm 1). Unter seinen vielen Kindern, von welchen Fried-rich Reichehofrath und Deinrich Profonsul in Leipzig war, ift Jakob unter den Gelehrten am befannteffen. Er war den 24. Jul. 1638 in Leipzig geboren, und nach= dem er hier, in Jena und Strasburg den akademischen Cursus vollendet hatte, erhielt er 1663 in feiner Baterstadt den juristischen Doktortitel und bald darauf auch verschiedene Amter im Senat, Confistorium und Oberhofe gericht und bei der Bochschule, deren gefchakter Pehrer er war, bis er 1695 als wirtlicher geheimer Rath nach Dresden berufen wurde, und zwar mit Beibehaltung feis ner bisherigen Amter, die ihn oft nach Leipzig riefen. Der hof gebrauchte ihn bei mehren wichtigen Statsverbandlungen, sandte ihn zweimal an den teutschen Kaiserhof, und überall entsprach er dem Bertrauen, das man auf seine Einsichten, seine Alugheit und Rechtlichteit feste. Aberhaupt galt er zu feiner Beit fur den größten Rechtsgelehrten in Sachsen, und seine Decisionen murden den Gefegen gleich geachtet. Bur Berbefferung des gerichtlichen Prozesses in feinem Baterlande trug er viel bei, an der Leipziger 2Bechselvednung, die 1682 gedruckt erschien, hat er großen Untheil, und einige ansehnliche

1) (Hier. Kronmayeri) Progr. acad. in eius funere. Lips. 1600. 4.

^{*)} Biograph. britan. Abelung's Buf. jum Jocher. Biogr, univ. f. V. +) Ienaische Beitung von gel. Sachen. 1768. S. 552-54.

^{3.} B. Seun's Borrede ju Blaiam Browerigg & Runft, Ruden-

falz zuzubereiten. Lpz. 1776. 8. S. XXIV-XXVI. Romer's Staterecht u. Statift, v. Cachfen. 2. Eb. 684. Sennige's Beitrage jum Jocher ichen Gel. Lee. 1, St. 59.

Stiftungen bei ber Hochschule in Leipzig erhalten ihm ein ebrenvolles Undenfen. Geine Schriften besteben in Differtationen, die 1705 zu Leipzig in 4., mit einem Re= gifter der vornehmsten Sachen, jusammen gedruckt worben find. Die bekannteste unter denselben ift die Diss. de jure in re, actiones reales producente. Lips. 1362. 4., gegen Scinrid Sahns Diss. de jure rerum, et juris in re speciebus. Born halt das Eigenthum fur das einzige dingliche Mecht, woraus alle Realklagen entständen. Er farb den 12. Jun. 1709 am Stein und hinterließ einen Cohn, Johann Frang, der 1732 als Profonful in Leipzig und Canonitus ju Merfeburg ftarb 2). Unter seinen Nachtommen ist vorzüglich zu bemerken Ja= fob Beinrich, Kangler des Domftifte gu Meifien, furfürstl. fachfischer wirklicher Appellationsrath, des Oberhof= gerichts und Schoppenflubls in Leipzig Beifiger, und der Stadt Leipzig altester Burgermeifter. Gein Bater mar der unt Gadifen vielfach verdiente Jakob Born der jungere, tonigl. polnischer und turfachs. Vicefangler, des Oberhofgerichts und Goboppenstuhls Beifiger, und altester Burgermeister in Leipzig. Der Cohn mar den 2. Banuar 1717 in Leipzig geboren, vollendete dafelbft feine akademischen Studien, erhielt 1739 die juristische Doktorwurde, wurde in eben dem Jahre Rathsherr, erlangte nun allmalig die angezeigten Amter, und ftarb den 3. Dee. 1775 ju Dreeden, wo er sich als Abgeordneter auf bem Landtage befand. Er war ein grundlicher Gelehrter, der wol nur durch feine Amter verhindert wurde, fich größern literarischen Ruhm zu erwerben. In jungern Sahren gab er mehre intereffante, mit Beifall anfgenom= mene Schriften heraus, als die Differtationen De sortitione magistratuum Atticorum, contra Pythagoreos defensa. Lips. 1734. 4. De Delphino Atheniensium tribunali. Ib. 1735. 4. De antestatione in jus vocantium apud Romanos. Ib. 1737. 4. und De poenis libertorum ingratorum apud Romanos. Ib. 1738. 4. Serner De jure stapulae et nundinarum civitatis Lipsiae, dissertt. binae. Ib. Ed. II. auct. 1739. 4. Teutsch mit Unm. von J. A. Beinholdt. Cb. 1741. 4. Da ein Ungenannter (der Domanenrath Christoph Colla= rius zu Magdeburg) dagegen eine historische Nachricht von dem Stapelrecht der Stadt Magdeburg. Magdeb. 1741. 4. berausgab, fo fchrieb Born eine Abhandlung von dem Stapelrecht der Stadt Magdeb. Leipz. 1742. 4.3) Bu bemerken sind noch Borns Animadversiones in J. Schwarzii Disquis. accdemicam: Utrum iure culpandus sit Tribonianus, quodin componendis pandectis ethnicorum hominum scripta compilaverit. Lips. 1737. 4, und sein Untheil an den Actis Eruditorum 4).

Alls Philosoph ber Kantischen Schule und als Phis

2) Bom Bater fichet Jak. Born's lettes Chrengedachtn. Lety. 1709. Fol. Jac. Hene, Born Elogium Jac. Born. Lips. 1759. 8. Ingler's Beiträge jur jur, Biogr. 4. Bb. 1. St. 36—47. 3) Ausführliche Nachr, von diesem Streite sindet man in ber Berlin. Bibl. Bb. 3. S. 12—32. und in (Nertelbladts) Beiträgen jur jurift. Gel. Historie. 1. Bb. 609—633. 4) Beiblich's zuw. Nachr. von jeztleb. Nechtegel. 6. Th. 245—257. Saxii Onomast. P. Vi. 519. Abelung jum Jecher. Peufel's Lep. der verst. Schriftst. 1. Bd.

lolog hat sich Verdienste erworben Friedrich Gottlob Born, vermuthlich von der Familie der vorigen, gebo= ren in Leipzig 1743. Er war daselbst von 1785 bis 1802 außerordentlicher Professor der Philosophie, und fam von da als Schlofprediger des Baron von Udermann nach Weefenstein bei Pirna. Da es fein Umt erlaubte, bielt er sich viel in Dresden auf und starb den 8. December 1807. Alls die Kantische Philosophie sich zu verbreiten anfing, war er einer der erften und eifrigften Unbanger der= felben, gab mit J. S. Abicht ein Reues philosophisches Magazin, zur Erlauterung des Kantischen Softems. Lez. 1789-91. 2 Bde. 8. heraus, nachdem er vorher gefdbrie= ben hatte: Berfuch uber die erften Grunde der Ginnen= lehre. Ebend. 1788. 8. und Versuch über die ursprunglie die Grundlage des menfdlichen Denkens und die davon abhangenden Schranken unserer Erkentniß. Eb. 1791. 8.; und, um auch den Auslandern die neue Philosophie be= fant zu machen, gab er fich die Dabe, nicht allein Rein= holds Versuch einer neuen Theorie des menschlichen Borstellungsvermogens, sondern auch Rants eigene Schriften, mit vieler Gorgfalt, Genauigfeit und in echt romifcher Eprache zu überseten: J. Kantii opera ad philosophiam criticam. Lips. Vol. IV. 1796-98. 8. 5). Auch Adelungs teutsche Sprachlehre (Leips. 1789. 8.) und Schröckho Lehrbuch der allgemeinen Weltgeschichte über= feste er (Leipz. 1797. 8.) in gutes Latein, gab des Unafreon und der Sappho Gedichte (Leipz. 1789. 8.) mit eis nem unbefriedigenden Commentarius perpetuus heraus, verbesserte Kirschii cornu copiae (Leipz. 1790. 8.) gab cinen Nomenclator graecus, seu Lexicon manuale linguae graecae. Ib. 1798; mit cinem neuen Titelblatte 1817. 8., eine neue Ausgabe von Bruders Institutt. historiae philosophicae mit Verbefferungen und einer (seht mangelhaften) Fortsetzung. (Leipz. 1790. 8.) heraus, u. e. a. 6).

Born (Ignatz Edler von), des heil. rom. Reichs Ritter, Herr auf Altzedlitsch, Inchau ze., kais. kön. wirkl. Hofrath bei der Hofkammer im Munz- und Bergwesen in Wien. Er war den 26. December 1742 zu Karlsburg in Siebenburgen von sehr wohlhabenden Altern geboren, die er aber schon in den ersten Jahren der Kindheit verlor. Die Elementarkentnisse erlernte er in Hermannstadt und nachdem er vom 11. bis 17. Jahr in Wien Humaniera und Philosophie studirt hatte, trat er in die Gesellschaft Jesu, verließ sie aber nach 16 Monaten wieder, und bezah sich auf die hohe Schule zu Prag, wo er juristische Vorlesungen horte. Nach Vollendung des akademischen Eursus bereiste er Teutschland, Holland, die Niederlande und Frankreich, und als er wieder in sein Vaterland zurück gesommen war, weihte er sich ausschließend dem

⁵⁾ Der erfie Band enthalt eine übersegung ber Kritit ber retnen Vernunft; der 2te begreift die Prolegomena ju einer jeden funftigen Metaphysit, die Anfangsgrunde der Metaphysit der Natus, die Grundlegung jur Metaphysit der Sitten, und die Religion innerhalb der Grangen der blogen Vernunft; der 3te die Kritt ber praftischen Vernunft und der Urtheilstraft; und der 4te, aufer einigen kleinern Auffagen, die Metaphysit der Sitten, d. 4. die metaphysitischen Anfangsgrunde der Rechts. und Tugendlehre. 6) Meufel's gel. Deutschl. Hanmann Oresbens Schriftskeller, 253.

Studium der Mineralogie, Naturlehre und der Bergwerkswiffenschaften, wurde 1770 Beisiger in dem obersten Mung= und Bergmeisteramte in Prag, und unternahm in eben diesem Jahre eine mineralogische Reise nach Rieder= ungarn, Siebenburgen, Temeswarer Banat und Arain. Die scharffinnigen Resultate dieser Reise enthalten feine an den berühniten Mineralogen J. J. Ferber gefchriebe= nen und von diesem herausgegebenen reichhaltigen Briefe über mineralogische Gegenstände. Frankfurt und Leipzig 1774. 8. mit Aupfern, Die von R. E. Maspe (London 1777. 8.) ins Englische, 1778 zu Venedig ins Italiani= sche, und von Monnet (Paris 1780. 8.) mit einigen An= merkungen ins Frangofische überfest wurden. Bald nach der Ruckfehr von feiner Reise erhielt er die Stelle eines Bergraths, allein eine dronische Krankheit, die er sich bei dem Befahren einer Grube in den ungarischen Berg= städten zugezogen hatte, nothigte ihn, diefe Stelle nieder= gulegen, und fich auf fein Landgut Altzedlitsch zu begeben, wo er vier Jahre lang von einer gartlichen Gattin ge= pflegt, vergebens die Wiederfehr feiner Gefundheit hoffte, denn von der Zeit an litt er bis an seinen Tod an dro= nischen Schmerzen, Bleitolit und zuleht an Lahmung der Bufe. Aber die Thatigteit seines Geiftes wurde dadurch fo wenig gehemt, daß er sich vielmehr eine ehrenvolle Stelle unter den größten Mineralogen und Metallurgen feines Zeitalters in und außer Teutschland erwarb. Nach= dem er des Jesuiten Nic. Poda Beschreibung der bei dem Bergbau gir Schemnit in Niederungarn errichteten Maschinen (Prag 1771. 8. mit 35 Bignetten) herausgegeben hatte, erfcbien fein nach Eronftedt geordnetes, viele neue Mineralien enthaltendes Lithophylacium Bornianum s. index fossilium, quae collegit, in classes et ordines digessit Ign. de B. Pragae 1772-75. Vol. II. S. mit Apf., und schon damals rechneten es sich die Alfademien zu Stockholm, Siena, Padua und London zur Chre, ihn unter ihre Mitglieder zu zählen. Obgleich Na= turforschung immer seine Sauptbeschäftigung blieb, fo nahm er doch auch an andern literarischen Unternehmun= gen lebhaften Antheil, und forderte ihr Gedeihen. Die (von F. Dt. Pelzel und Andern berausgegebenen) Abbildungen bohmischer und mahrischer Gelehrten und Runftler, nebst furgen Radgrichten von ihrem Leben und Werken. Prag, 4 Thic. 1773—1782. S., die Acta literaria Bohemias et Moraviae, und die Abhandlungen einer Privatgesell= schaft in Bohmen, zur Aufnahme der Mathematik, der vaterlandischen Geschichte und der Naturgeschichte. Prag. 6 Thle. 1775-1784. 8. wurden vielleicht ohne ihn nicht porhanden seyn. Die lektere Gesellschaft dantte ihm ihre Stiftung, und er bereicherte die Schriften derfelben, deren Herausgeber er war, mit vielen gehaltvollen Auffagen. Eine Folge dieser ausgezeichneten Berdienste war es, daß ihn die Kaiferin Maria Theresia 1776 nach Wien berief, um das f. f. Raturalienkabinet neu zu ordnen. Er ents sprach nicht nur diesem Beschle, sondern erwarb fich zu= gleich ein neues Berdienft um die Raturfunde durch Berausgabe des Index rerum naturalium Musei Caesar. Vindob. P. I. Testacea. Viennae 1778. S., neu gedruckt und aufs prächtigste ausgestattet unter dem Titel: Testacea Musei Caesar. Vindob., quae jussu Mariae Theresiae disposuit et descr. Ign. a Born. Ib:

1780. gr. Fol. mit 18 iaum. Rupf. und vielen Bignet= ten (Pr. 36 Thir.); ein Werf, das zu den vorzüglichsten in der Konchyliologie gehört, besonders wegen der völlig naturgetreuen, febr fein und genau illuminirten Abbil= dungen von folden Arten oder Abanderungen, die vorher entweder gar nicht, oder nicht richtig abgebildet waren 1). Die Kaiferin ernannte ibn 1779 jum wirklichen Hofrath bei der Hoftammer im Dlung- und Bergwerkswefen, und da er jetzt feinen beständigen Aufenthalt in Wien hatte, fo sammelte er auch hier die verdienstvollsten Manner um fich, und benutte unter andern feine freimaurerischen Berbindungen zu wiffenschaftlichen Zwecken durch Herausgabe eines Journals fur Freimaurer, das nie in den Budhandel fam, und durch die unter feiner wirksamsten Theilnahme erschienenen physikalischen Arbeiten der ein= trachtigen Freunde?) in Wien. Wien, 2 Jahrg. oder 7 Quartale 1783-91. 8. Durch alle Welttheile aber erscholl seines Namens Rubm als Verbefferer der Amalga= mation, oder des Anquickens der, edlere Metalle haltenden, Mineralien, die er 1784, nach Besiegung zahlloser Schwierigkeiten und nach einer Menge gelungener Ber= fuche, glucklich zu Stande brachte. 2Begen diefer Erfin= dung gebührt ihm zugleich eine Stelle unter den Wohl= thatern des menschlichen Geschlechts. Ausnehmend be= trächtliche Holzersparung, die dadurch bewirtte Möglich= feit, Bergwerke in Gegenden zu treiben, in welchen fie fonst des Holzmangels wegen unbearbeitet bleiben muß= ten, und Schonung des Lebens und der Gesundheit vieler Menfchen durch Ginfuhrung einer weit gefündern Urbeit als die von Bleirauch begleitete, find anerkannte wichtige Vorzüge der Bornschen Amalgamationsmethode, wenn man auch die Vermehrung der Maffe edler Me= talle, die Ersparung des Bleies zc. nicht in Anschlag brin= gen wollte. Er felbst beschrieb feine Methode in der, auf Befehl des Kaifers Joseph H. herausgegebenen, jedem Kenner und Freunde des Berg = und Dlungwefens wichs tigen Schrift: Uber das Anquicken der gold= und filber= haltigen Erze, Robsteine, Schwarzfupfer und Suttenfpeis fe. Wien 1786. gr. 4. mit 21 Apf. Frangefisch eb. 1788. 8. mit 21 Spf. unter dem Titel: Methode d'extraire les métaux parfaits des minerais et autres substances métalliques, par le mercure, wemit ju verbinden find die Lettres de Mr. Rubin de Celis à MMrr. Duhamel et de Born, avec une réponse de Mr. de Born sur l'amalgamation des métaux en Allemagne. 1789, 8. Der Kaiser, welcher die neue Amalgamationsmethode, die anfangs vielen Widerspruch fand, in allen seinen Erbs staten einführte, und die sich von da nach Sachsen, Bobmen, Schweden und bis nach Mexito verbreitete, bewil= ligte dem Erfinder auf 10 Jahre den dritten Theil der

¹⁾ Man rgl. die Beurtheilungen dieses Werks in ben Comment. Lips. Vol. XIV. p. 508 sq. in Bedmanns dien. phys. Vol. XIV. p. 508 sq. in Bedmanns dien. phys. Vol. XIV. p. 508 sq. in Godmanns dien. phys. Vol. XIV. p. 508 sq. in Godmanns dien. Phys. Vol. XIV. p. 508 sq. in Godmanns diere. Lier. J. Bb. 36. Der Vegtere rigt mancherlei Kehler an dem Werte. Die Fortsekung unterblieb, weil Kaiser Jeseph II. temselben die nöthige Unterstäung entzeg. 2) Der Maurer-Loge zur Einstracht, die Bern gestister batte. Es war eigentlich eine gelehrte Geschlichaft, au der die meisten Schriftsteller u. Alteraturgreunde der Kaiserstat Ibeil nahmen. Einiges von Born's freimanrerisfeher Wirtsamteit erzählt Breischneider in Meusel's hist. u. sie. tintzrhaltungen S. 20 f.

Summe, welche burch biefe Ginrichtung an ben Roften der gewöhnlichen Schmelgarbeit erspart wurde, und auf Die 10 folgenden Sabre Die Ginfen von eben diefem drit= ten Abeile der ersparten Gumme 3). Ein neues Verdienst erwarb fich Born durch die mit dem Berghauptmann von Trebra gemeinschaftlich beforgte Herausgabe des wichtigen Werfs: Berghaufunde. Leips. 2 Bee. 1789. gr. 4.4) und durch die Bearbeitung des Catalogue methodique et raisonné de la collection des l'ossiles de Mademoiselle Eleonore de Raab. Vienne, 1790. Vol. II. 8. m. Rpf., teutsch unter bes Bfe. Aufficht, 1790. 8., der in der Mineralogie zu den flaffifchen Arbeiten gegablt wird 5). Un der Bollendung mehrer andern Erfindun= gen und literarischen Arbeiten 6) binderte ibn seine an= haltende Strantlichkeit und die empfindlichsten Sibrper= fcmergen, die er mit bewundernewurdiger Geduld ertrug, bis der Tod, am 24. Julius 1791, fein Leben endigte. Da er fein ganges Bermogen und alle feine Ginfunfte auf miffenschaftliche Berfuche und literarische Bedurfniffe und ju wohlthätigen Sweden verwendete, denn er war ein Menschenfreund in Wort und That, so hinterließ er den Geinigen nichts als den Rubm feines Ramens. In Geis ftestraft und angebornem allgemeinen Salente mar er unter ben Mannern seines Seitalters einer der größten, und die Wirkungen, die fein thatiger Geift auf die Wiffenichaften und auf feine Ditmenfchen batte, fichern feis

nem Ramen die ehrenvollfte Unsterblichkeit. Huffer fei= nem Sauptfache, der Mineralogie, in der er Epoche machte, besaß er auch in den meisten übrigen Wiffenschaften mehr als gewöhnliche Kentniffe, und mit Leichtigkeit schrieb und sprach er die bekanntesten europäischen Gyrachen. Bur Erweckung einer bellen Dentungsart in Ditreich, jur Entfraftung des Fanatienius, jur Berbreitung des miffenschaftlichen Gleißes überhaupt, trug er unendlich viel bei; nicht fewel durch gedruckte Schrif= ten, als durch perfenlichen Umgang und durch li= terarifihe Gefellichaften. Gein Saus war gleichfam der Sammelplat aller derer, die auf Kultur Anspruch machten, und selten kamen Fremde von Bedeutung, selbst fürstliche Personen, nach Wien, die nicht seine Bestanntschaft gesucht hatten. Er wußte Allen Alles zu senn, und eine nie verfiegente Quelle von Seiterkeit, Wis und guter Laune, verbunden mit einer großen Mannigfaltig= feit von Kentniffen, machten seine Gespräche eben fo lehr= reid) als unterhaltend. Wie fehr er es in seiner Gewalt hatte, gegen Thorheit, Aberglauben und Fanationus die Geifel Der Gathre ju fchwingen, zeigt eine, obne fein Borwiffen und ohne feinen Ramen gedrudte Ergablung: Die Statsperude. 2Bien 1772. 8., und die nach feinem Plane und unter seiner Mitwirtung von drei teutschen Ge-lehrten verfertigte Monachologie?), eine der beigenoften Satyren, die seit Suffens und Erasnus Zeiten auf die Monde gedichtet worden find, worin mit unnachabmlich treffendem Spott, und in der fconften tlafifchen Spradie, alle Ausdrücke der Raturforscher gur Schilderung der Monche und Nonnen angewendet worden sind. Seine wissenschaftlichen Verbindungen waren die ausgebreitersten, da ibn die meisten gelehrten Gesellschaften in Europa unter ihre Mitglieder gablten, und mit eigener Lufopferung bediente er fich feines Ginfluffes als ein wahrer Macen, um dem Ber= dienste Unertennung und Belohnung zu verschaffen8). (Baur.)

³⁾ Die Vortrestichteit der ben Vern'schen Amalgamationsmethode ist von den sachlundigsten Mineralogen anerkant u. bewiesen worden, wie aus folgenden keiden, von dem Oberbergrath I. Ierberbatrigen Erze und Schriften erbestet: Ift es vortbeitbafter, die silberbatrigen Erze und Schmelzhüttenproduste anzuguiden, als sie zu verschmelzen? Beantwortet von einigen zu Glashütte bei Schmulz m Niederungern im Sommer und Herbit 1786 versammetten Berge und Schmelzwesensverstänzigen (Charpentier, d'Elbujac, Ferber, Kawtins, Hentel, von Trebra u. Weber). Leipz. n. Wien 1787. 8. Nachricht von dem Anguiden der golde und silbersdatigen Erze, Kupfersteine und Speisen in Ungarn und Böhmen, nach eigenen Bemerkungen im I. 1786 entwersen. Berlin 1787. 8. Deite Schriften enthalten sehr interestante Nachrichten von den Fertschritten und der immer größern Aervecksemmung der von Born sche Erschung. Egl. allg. 1. Bibl. 73. Bd. S. 20–62. Bd. 82. S. 164–173 und Klaproth's (mir k. Welfberausgegebenes) Chemisches Wörterbuch. Berl. 1807, 8.

Ben ihm besinden sich darin selgende Ausbandlungen: Tyrelischer Welterze und Kupferschmelzprezes, Bd. 1. Iher das Verschmelzer Steierze in Flammösen zu Alleiberg in Karnthun, Bt. 2. Auch un Erell's chemischen kunnaten lieserte er mehre Beiträge. 5) Dieser Catalog entbält nämlich nicht bles ein trosnes Namenswerzeichnis einer zahlreichen Menge Mineralpreduste, sendenn werden und großer Gelektschmeit- und ungemeinem Scharffun werden der Gegenstände, bei der Reichbaltigkeit und zum Theil Settenheit verschen, sich sein kein weich vollschandige Mineralogie, die, bei der gewählten Unerdung der Gegenstände, bei der Reichbaltigkeit und zum Theil Settenheit derset den Mehren der ehr ausgeschhrten Bestimp nach den hemischen Wesandtheiten, verbunden mit den der Kennteichen Bestandthaus der nur 70 Eremplare abern dassten lassen, sie er anzeine Kreunzeisten. 4 und en der der der der der der der der keiner andern mit einer der keiner der köllichen der siehe dasse gewählichen nötigen Heise ur ersaren. Un wissen sonlichen

⁷⁾ Der volkändige Titel derselben ist: Ioannis Physiophik specimen Monachologiae, methodo Linnaeana, tabulis tribus aeneis illustratum, cum adnexis thesibus e Pausophia P. P. P. Fast, Magistri chori et rectoris ecclesiae metropolitanae Vienmensis ad S. Stephanum, quas praeside A. R. P. Capistrano a Mulo Intonii Lectore Theologiae ordinario, hora IV. post prandium in vestibulo resectorii conventus desendent, P. Tiburtius a vulnere Theresiae et P. Theodatus a stigmatibus Francisci Fratres conventualium minorum. Augustae Vindelicorum. Sumtibus P. Aloysii Merz, concionatoris ecclesiae cathedrasis. 1783. gr. 4.6 Beg. u. 3 Kystas. Scusso. Neuesca Naturgesch. tes Mönchtbums :. In Ostreich auf Kesten der Ermeines, im Indyre des Ichts 1783. 8.4 B. u. 3 Kysta. Das Driginal vermehrt unter dem Titel: Io. Physiophili Opuscula. Continent Monachologiam, accusationem Physiophili, defensionem Physiophili, anatomism monachi. Aug. Vind. 1784. 9 Beg. 8. Original u. stderschung mehrmals nachgebruck Englisch, Lend. 1784. 8. Sreins Franz, überse, v. Broussentett. Englisch, Lend. 1784. 8. Sreins Franz, überse, Der under den Ermeines, 1784, 1790, 1798. 8. Musjüge aus dem Driginal liesert die Allgem. t. Bibl. 56. Bb. E. 600—615. 86. Bb. E. 602—605. 8) D. E. Lacas gel. Ostr. 1. Bb. 338. (Pelzel's) östreich. Biegraphien 4. Bb. Wien 1792. 8. E. dlichte greif Erm. 3. Bb. E. 672 ff. Micelai's Reisen 3. Bb. Saltrich. Sec. 219—249. Baur's Gallerie bist. Ecm. 3. Bb. E. 143—149. Dentwürdisseiten aus dem Leben ausges. Ecussom 171—177. M. cussos Vers. Echristis, einzeln von Udam, ferner ver Beigt's Act. lit. Vol. L. und ver Seen pelen's Mechanismes der mensche. Eprace.

BORNA, Amt im Leipziger Kreise des Königreichs Sachsen, liegt an der Pleise, Whykra und Eula, enthält 5 Städte und 31 Dörfer, zählt gegen 23,000 Einw. und baut besonders viel Medizinalkräuter. Die Stadt Borna an der Whykra (352 Häuf. 2400 Einw.) ist Sik des Justizamztes und einer Superintendentur und liesert Wollzeuge, Töpfers und Schuhware. In der dasigen Katharinensfirche ward 1654 von berühmten Theologen ein Colloquium in Religionsfachen gehalten. (Engelhardt.)

BORNEO, 1) eine der größten, aber auch zugleich eine der unbekanntesten Inseln der Erde, indem blos ihre Rufte, und diese noch lange nicht hinlanglich befant, und in das Innere noch nie der Fuß eines Europäers gedrun= gen ift. Borneo ist von den Portugifen in die Geogra= phie eingeführt, die 1530 fie juerst besucht und ihr den Namen gegeben haben. Bei den Eingebornen heißt fie Baruni. Gie breitet fid) im indischen Djean vom 1250 30' bis 138° offl. L. und vom 5° 50' S. Br. bis 7° 10' R. Br. auß: der Nauator durchschneidet fie fast in der Mitte. Im 980. fieht man das Meer von Min= doro und Suluh, im D. die Straffe von Makaffar, die Borneo von Celebes Scheidet, im Cuden das Dieer von Java oder Sunda, im S2B. die Straffe von Koremata, die Billiton von ihr scheidet, im 28. und N2B. daß Meer von Schina. Die Lange betragt 165, die Breis te 135, der Glacheninhalt nach Crawfurd 9893 geogr. Meilen. Die Gestalt wurde fast gang rund seyn, wenn nicht im NO. ein Sorn sich gegen die Guluhgruppe streckte; die Rufte ift wenig gerriffen, die weiteste Bai im G. die von Banjermaffing; das Innere wahrscheinlich ein gro= Ber Gebirgswald, aber noch gar nicht erforscht; es scheint, daß die Insel von einer doppelten Gebirgereihe durchschnit= ten sey, wovon die eine von D. nach SD., die andere von N. nach S28. ftreicht, und daß zwischen beiden weite Bochebenen, jum Theil mit Geen und Moraften angefüllt, fich befinden. Dobin verset man einen großen Gee Ric= nie Balluh, aus welchem einige der größern Fluffe den Ur= sprung nehmen. Lebende Bulkane find nicht mehr vorhan= den, wol aber mehre ausgebrannte; die Ruften find 8 bis 10 Meilen landeinwarts morastig. Unter den Flüssen hat der Banjermaffing die startste Wafferfulle; man fent aber blos seine Mundung, so wie die des Passir, des Barfche, des Campela, der Succadana, der Lawa und des Bor= neo. Obgleich die Infel unter dem lothrechten Stral der Conne liegt, fo ift das Klima doch gemäßigter, als man es erwarten fann. Die Regenzeit herrscht auf der West= kuste vom Nov. bis Mai, der Thermometer wechselt von 20 bis 30° Reaumur, die Erde leidet häufige Erschutte= rungen; die Gegenden an der Rufte find hochft ungefund. Borneo hat febr vielfache und außerft schatbare Pro= dulte: mas es davon in den Handel bringt, ist Gold, das vorzüglich im Bergdiftrifte Montradak zwischen den Flugen Sambas und Pontianal in 70 Minen, fonft aber auch auf der Ostfuste gegraben wird. Erawsurd rechnet, daß die Minen von Montradaf jahrlich 88,362, gang Borneo aber 140,000 tingen oder 4 von dem, was aus den Bergwerken von gan; Amerika gewonnen wird, ausbeuten; dann Pfeffer, 6 bis 8000 Etr., und Dia= manten, wovon die echten fich blod auf der Gud= und elag. Enevelop. d. 28. u. R. XII.

Westhuste, die schönsten in Landak finden *). Sonst find Borneofche Handelbartifel Salanganennester, Rampher, Bengee, Damar (eine Art Barg), Bliang (ein fdmeres dauerhaftes Boly), Motangs (Stublrobr), Wachs, Sago und Elfenbein. Daß sich übrigens auf dieser großen In= fel die meisten und edelsten Gewächse der Tropenzone fin= den, läßt sich erwarten: es erzengt Reis, suße Pataten, Betel, Bimt, Ingwer, Bambusrohr, Baumwolle, Relfen, Musfatnuffe, mehre Arten von Agrumen und Pal= men, vor allen die Kotospalme, die schönsten Tischler= und Farbeholzer, ce ernahrt den Elephanten, den Sid= nigstiger, den Buffel, den Orangutang, deffen eigentli= ches Vaterland Borneo ift, den Gibbon, den Wafferbirsch (cine Art des cervus axis), den Hirscheber, die Seekuh und eine unendliche Menge des schönsten Gefieders; das Meer ift reich an Fischen, der Strand an Schildkroten, Austern, Verlenmuscheln; der Geidenwurm, die Biene find einheimisch, und fast alle Urten von Metallen (mit Auß= nahme des Silbers) und vielerlei schatbare Mineralien vorhanden. Die Einw., deren vielleicht nicht mehr als 3 Mill. auf der Insel zerftrent senn mogen, gehoren zu 4 verschiedenen Bolferstammen: 1) den Malaien, das berr= fchende Bolf und die gebildetsten, thatigsten aller Bewoh= ner, aber unter allen Malaienstämmen zugleich die graufamften, barbarifchften und habfüchtigften. Gie wohnen meistens in Sausern, die auf Pfahlen fteben, treiben Alderbau auf Reis, wofur fich ihr Sumpfland vorzüglich eignet, auch Mais und Birfe, Biehzucht, Fischerei und Schiffahrt, und bekennen fich theils jum Islam, theils haben sie ihre altvåterliche Religion beibehalten. Unter denselben findet man geschiefte Weber, Gifen= und Gold= arbeiter, Rorbflechter, Sopfer u. f. w. 2Bie bei allen Malaien ist das Lehnösigftein unter ihnen vorberrschend, und fie theilen fich in Fursten, Adel und Bolf. 2) Die Danats, die Bewohner des Innern, ein Bolf, das eben= falls zu dem Malaienstamm gehört, aber noch nicht zu der Civilisation der übrigen Stamme übergetreten ift. Sie wohnen in den Kluften der Berge, auf Baumen: ibr Charafter ift so wild, ale die sie umgebende Ratur; sie baben alle Tugenden, aber auch alle Fehler der Natur= volker. Gie leben gang unabhangig in einem nur lofen gesellschaftlichen Verbande. Ihre Religion ift unbefant; nur einige find jum Ielam übergetreten. Dian halt fie nicht mit Unrecht fur Anthropophagen. Bu ihren Stam= men gehoren die eigentlichen Danats, die feine andern Kunfte des Friedens, als das Diamantengraben fennen, und sich von dem Ertrage der Jagd und von den Früch= ten des Waldes nahren, ihre Dolche aber mit dem Gafte eines Daums, der wahrscheinlich der Bohon Upas ift, vergiften; die Biadschuer an den Suften, die vorzüglich Fifcherei treiben; die Tedongs auf der Nordwestfufte, welches gefürchtete Geerauber find, und die harafor n, ebenfalls im Innern, dunkelfarbig und durch die Lange der Ohren fich auszeichnend; 3) den Schinesen, wol 200,000 Ropfe, die den Bergbau auf Gold übernommen

^{*)} Der Raia von Mattan, einer der Herrscher auf Borneo, besitt nach Erawsurd einen der größten Diamanten, die es gibt: er ift noch roh, wiegt 367, und wurde, geschliffen, eina 183½, mitbin 46½ Karat mehr als der Pitt wiegen, und 2,693,780 Gulben werth seyn.

boben, aber eigentlich nicht als anfägige Einwohner zu betrachten find, indem fie nach einem gemiffen Beitraum, wenn sie etwas erworben baben, nach ibrem Baterlande zurücktehren, doch immer durch neue Antommlinge erfett werden, und 4) den Papuas, wol bas Stammvolf des Innern, aber nur noch in den unwegfamften wildesten Gegenden angutreffen und auf der unterften Stufe der Rul= tur stehend. Unter diesen Bolkern baben bloß die eivilisierten Malaien eigene Meiche auf der Infel gestiftet, worunter ge= genwartig Die von Banjermaffing, Succadana, Sambas, Bornco, die machtigsten find; die Nordoftfufte ftebt un= ter dem Sultan von Sulub, auf der Oftlufte ift das Reich Paffir das bedeutendste; sonst theilen fich mehr als 100 verschiedene Sauptlinge, die theils unabhangig, theils einem oder dem andern der vorgedachten Reiche tributbar find, in die Ruften, und das Innere wird von den mil= den Dayats und Papuas eingenommen. Die Riederlan= der, die einzigen, die außer den Schinesen und den Dla= laien des Archipels mit Borneo verkehren, befisen das Fort Pontianal und einige geringere, und baben fich mei= stens von den Fürsten des Landes das Pfeffermonopol ansbedungen: 1787 tosteten ihnen ihre Komtoire 64,498, ihr Gewinn und Ginfunfte betrugen bagegen nur 16,472 holl. Guld. (Beckmann voy. to the Island of Borneo. Lond. 1788. 8. Sonnerat voy. aux Indes orientales und Raffles Radyrichten von Borneo in den N. Allg. Geogr. Epb. 1. S. 378 u. f.) — 2) Ein König= reich auf der gleichn. Infel, deren gröfferer Theil vormals demfelben unterthan gewesen ift. Es ift jest auf die Nordwestfufte beschrantt, doch gebort fein Beherrscher noch immer unter die machtigften Furften der Infel. Die Degirung ift vollig despotisch: das Oberhaupt des Stats wird Cang de Patuan, der zweite nach ihm Gultan ge= nant: 15 Pandscherars machen den hohen Adel aus, und diese haben sich so ziemlich in das Land getheilt. Die Religion ist der Islam. — 3) Die Hauptstadt des vorges dachten Königreichs. Sie liegt auf der Nordwestkuste uns ter 40 56' N. Br. und 1320 18' L. und zwar an der Mundung des Fluffes Borneo, der fur Kanoes weit bin= auf fchiffbar ift und nur einen engen, durch eine Candbank verstopsten Eingang hat. Der Ort foll an 3000 Sauf. haben; er treibt einen ausgebreiteten Sandel, befonders mit den Chinefen aus Biameh, die bier Rotangs, Damar, Bliang, Schildpatt und Kampher laden, und mit den Malaien des Archipels. Die Briten, die hier eine Faktorei hatten, haben folde langst aufgegeben, und die Riederlander fenden felten ein Schiff bieber. Die in der Stadt anfässigen Schinesen besitzen in der Nabe große Pfefferplantagen und unterhalten Schiffbau (Elmore. For= rest). - 4) Ein Fluß, der aus den oftlichen Gebirgen zum Vorschein fommt, das Reich Borneo bewäffert, und fich bei der Hauptstadt in das schinesische Mteer wirft. Sein oberer Lauf ift gan; unbefant. (Hassel.)

BORNHEIMER BERG, auch BERGEN, Almt in der kurhest. Prov. Hanau, zwischen dem Main und der Nidda, enthielt 1817 in 1 Stadt, 2 Marktsleden und 10 Obrsern, 1302 Sauf. und 7397 Einw. Der gleichn. Marktst. ist zugleich Amthis, liegt auf seiner Anhöhe, hat 1 luther., 1 ref. Kirche, 1 Vorwerk, 245 Hauf. und nehst dem Hose Erkeim 1338 Einw., die guten Wein

bauen und 4 Markte halten. Bei biesem Orte wurden 1759 die Alliirten von den Franzosen geschlagen. (Hassel.)

BORNHEM, ein großes Dorf in dem Bez. Mescheln der niederland. Prov. Antwerpen unweit der Schelze. Es bat 3563 Einw. und unterhalt viele Olmublen, 5 Brantweinbrennereien, 3 Effigbrauereien, 1 Faneneesfabrif und gemeine Idpfereien. (Hassel.)

BORNHÖVED, Kirchdorf in Holstein im Amte Segeberg an einem Gee gwischen Segeberg und Preck. Es ift auf mancherlei Weise in der Landesgeschichte be= ruhmt. Die Rirche, vom Bifchof Gerold zu Oldenburg um 1140 erbauet, ift eine der altesten im Lande. Auf der Ebene vor dem Dorfe verfammelten fich in altern Bei= ten der schleswig = holsteinische Aldel und die Landstände (wenigstens noch 1459). In dieser Gegend fiel 1227 22. Jul. eine mertwurdige Schlacht zwischen ben Solfteinern unter ihrem Grafen Adolph IV. und den Danen unter dem Abnige Waldemar II. vor, wodurch der erfte den fichern Besit von Golftein und feiner Erblande, die Dit= marfer ihre Freiheit und die Stadt Lubed ihre Reichs= unmittelbarkeit, Samburg aber, so wie ein Theil von Solftein, mehre Klofter, Kirchen und andere geistliche Etiftungen erhielt. 1813 7. Der. fand bei und in dem Dorfe bei dem Rudzuge der Danen von Oldesloh nach Rendeburg gwischen ihnen und den Schweden ein Gefecht Statt.

BORNHOLM, danische, zu Seeland als Amtspropstei gehörige Insel in der Ostsee, bstlich von Seeland
und südlich der schwedischen Prov. Schonen, (30° 21' bis
32° 48' bstl. L. und 50° 1' bis 50° 20' N. Br.) 50
IM. groß, mit ungefähr 19,000 Einw. in einigen kleinen Städtchen und 900 Höfen. (Busching gibt außer
5 namentlich aufgeführten Städtchen 100 Dörser mit 16
Landtirchen an, die Insel hat Steinkohlen, Sand- und
Mühlsteine, Ihon; der Ackerbau liesert Roggen, Gerste,
Hülsenfrüchte, Kartosseln, Flachs und etwas Holz; die Biehucht ist bedeutend; außer 8400 Pferden werden an
19,000 Stück Nindvieh, gegen 10,000 Schafe, 23,000
Schweine und viel Kedervieh gehalten. Die Bischerei beschäftigt über 500 Böte, die Schiffahrt 60 Schiffe. Sie
hat indessen nur einige kleine Höfen. Nebengewerbe sind
Wollweberei und Uhrmacherei. — Die königlichen Einkünste werden mit Inbegriss der Zölle zu 50,000 Ihaler
angegeben. (H.)

BORNHOVEN, ein Kloster am Rheine, im Her= zogthum Raffau. Ein wunderthatiges Bild der Mutter Gottes, das fid bier in einer Rapelle befand, und wogu schon im 15. Jahrh. und vielleicht noch früher sehr zahl= reich gewallfahrtet wurde, gab die Veranlaffung ju deffen Erbauung. Die Kapuziner in Wellmich, einem nicht weit entfernten Stadtchen, wunfchten fid, bier niederlaffen gu durfen. Auf die vom Rurfurft Johann Hugo von Trier dazu erhaltene Erlaubniß zogen sie, nachdem fie manche Sinderniffe bei ihrem Unternehmen besiegt hatten, 1679 nach Bornhoven, zuerfr in des Megners Baus, und 1684 in das vollendete neue Kloster. Dieses bestand bis in Die neuern Beiten, wo es aufgehoben, und fein Gebaude zu den Raffauischen Statsdomanen gefchlagen wurde. Die Wallfahrten nach dem Gnadenbilde aber dauern langer als das Kloster. (C. D. Vogel.)

BORNOS, Villa in der spanischen Prov. Sevilla, Teforeria de Berei, am Guadalete, mit 2800 Ginm., ei= nem alten Raftell, 1 Kirche und 1 Kapelle. Die Gegend hat viele Olbaume. (Stein.)

BORNSTÄDT, 1) fon. Dorf und Gut im preug. Reg. Bei. Potedam, oftbavellandischem Str. unweit Potedam, mit 281 Cinm., Die verzüglich Bierbrauerei u. Brantweinbrenne= reitreiben. (Stein.) .- 2) ton. Dorf u. Kammergut im preug. Reg. B. Merfeburg, Str. Sangerhausen, mit 520 S., 1 Mut= tertirde und den Ruinen des alten Schloffes gleiches Ramens. Die Einm. treiben vorzüglich Bierbrauerei.

BORNSTEDT, von, oter BORNSTÄDT, ein aus dem Mansfeldischen frammendes und befonders in der Menmart ausgebreitetes Gefdlecht, beffen Mitglieder fich jum Theil durch Kriegothaten befant gemacht haben. Thomas Friedrich von B., furfachfifcher Generallieu= tenant und Inbaber des Leibeuraffierregiments, geb. 1655, geft. zu Dresden 1697, batte fich in den Feldzügen ge= gen die Turken in Ungarn 1695-96 durch glückliche Treffen ausgezeichnet. Bernbard Beinrich von B. (geft. 1752), kommandirte in der berühmten Ochlacht bei Dobenfriedberg oder Striegau (1745) einen Theil der preu-Bifden Reiterei. Undere preußische Teldberren diefes Da= mens findet man in Konig's Lexicon aufgeführt*). (Rese.)

Bornu, f. Burnu.

BORNUM, 1) ein Pfarrdorf im Areisgericht Konigelatter des Braunschw. Elmbistrifts an ber Magde= burger Runftstraße, & Meilen von Konigelutter, bat 1 landesberrliche Domane, die vormals ein Außenhof des Klosters Amelungborn war, 85 Feuerstellen und 481 Einw. Auf der Feldmark am Abhange des Elms fieht man mehre Erdfalle. 2) Pfarrdorf an der Mette int Rreisgericht Seefen bes Brounfdiw. Baridiftrifts, 11 Dt. von Geefen mit 66 Sauf. und 371 Einw. Der Mbote= ner Teich, vormals einer der großten des Bergogthums, ift jeht größtentheils eingepoldert. Bormals war hier der Git eines Freigerichts. (Hassel.)

BORNUMHAUSEN, Pfarrdorf an der Schildau und am nordlichen Abhange des Schildberge, in dem Rreisgerichte Geesen des braunschweigischen Sargdiftritts, nur & Meile von der Amtsftadt. Es hat 68 hauf. und 580 Einw. Die hiefige Domane war bis, auf die neuesten Beiten ein Safelgut der Abtei Gandersbeim, welches derfelben vom Staifer Stro I. gefchente und bis 1701 von der Familie von Steinberg zu Lehn getragen wurde. Auf der Feldmark erntet man guten Kopftohl und fin= det fich weißer Cand fur die Verzellanfabriten. (Hassel.)

BOROBODO, die Ruinen einer alten Stadt in der Proving Radu der niederlandischen Insel Java. Gie liegen im 28. rom Derfe Bodicheng da, wo sich die Fluffe Elo und Praga vereinigen; unter denfelben ift besonders ein noch ziemlich gut erhaltner Buddhatempel, der etwa um das Jahr 1319 erbauet sehn soll, wegen seines Umfangs, seiner fühnen Anlage und seiner Inschriften sebenswurdig (nach Raffles und Thorn). (Hassel.)

BOROCTRA, Gan Weftfalens im Morden der Lippe, das Flufgebiet der Stever begreifend, wo

die Borkenberge an ibn ju erinnern icheinen, und alfo von ben Gauen Dreni, Gubergau, (Gutradia) Geopin= gen (die andern Geiten liegen noch im Dunteln), um= schloffen. Falfe 1) versette ibn im unfritischen herum= tappen in bas Berogtbum Berg, aber ohne allen Grund, ta nach einer Urfunde Ludwig bes Teutschen von 865 2) die Gauen Boroetra und Dreine mit einander grangten, fo daß Gelibem 3) in bem einen, Stortheim 9) in bem andern lag. Der erftere Ort muß tem Boroctra an= gebort baben, weil er an einer ber Quellen ber Stever liegt und die Granze sonst gang unnatürlich gezogen ge= weien senn wurde. Der größte Theil der als Suberd= rung diefes Gau's in den Urbunden genannten Ortichaften ist noch unersoricht, am besten bat Riefert 5) darüber gesprochen. Ob dieser Gau auf einen brutterischen Stamm binweist, oder der Gis eines eigenen Bundes der Beroktuarier mar, fann man unerortert faffen. In den letten Sagen des teutschen Reichs umfaften den 200= den Diefes Gau's Die Munfterfchen Amter Dulmen, Werne und der sudlichste Theil von Gorstmar; nach den gegenwärtigen Grangen, das standesberrliche Gebiet des herriegs von Cron und ein tleiner Theil des furfil. Calm = horstmarschen, so wie der füdwestl. Strich des Fürstenthums Munfter, oder: der fudliche Theil des Areises Roesfeld, und der westliche des Arcifes Ludinghaufen im Regi= rungsbezirk Munfter der preußischen Proving 2Befifalen 6). (Delius.)

BORODINO, Kirchdorf im Mofbaiskischen Kreife des Goup. Mosfau, an der Rolotscha, berühmt durch die folgenreiche Echlacht gegen die Franzosen unter Napoleon, am 24. 25. 26. August a. St. 1812. (v, Wichmann.)

Das Nähere über die wichtige Schlacht bei Bore-

dine am 7. Gept. n. St. 1812 ift folgendes:

Die ruffische Sauptarmee, auch nach tem Gintreffen der vom General Miloradowitsch berbeigeführten Verftar= fungen kaum 100,000 Mann ftart*), zu welchen 15,000

^{*)} S. Gauben's Adelelericen und Ebend. Geldenlericen Art. Bernstädt. (Ronig's) biegr. Lericon der preuß, Selben und Militarpersonen. Bd. 1. S. 184-190.

¹⁾ Tradit, Corbej. 318. 2) Schaten ann. Paderb. 1, 157. (1. Musg.; 1. G. 106 ter gweiren). 3) Gelm bei Otrben. 4) Grodene bei Berne. 5) Mallindrodt neueffes Magagin ter Geogr. - 2Befifalens 1. B. 2. S. G. 131. te von QBeftfalen.

⁾ Eintheilung terfelben: zweites Cerpe G. Baggebuf. wudt, 4te und 17te Infanteriedivifien, eine Ravalleriebtigabe; britten Corps G. Entschtof I., Ite Gienadier., 3te Infanteriebtigien, eine Ravalleriebrigade; viertes Cerps G. Oftermann, 11te und 23ste Infanteriedivision, eine Kavalleriebrigate; fünftes Cerps G. Lavrow, 1te Garde - Infanteriedivision, 1te Referves bivision, leichte Garde - Kavalleriedivision, feichte Garde - Kavalleriedivision, eine Kavalleriebrigate; erfres Ravallerieterps G. Umarom; zweites Ravallerieterre G. Korf; brites Ravallerieterre G. Pablen, Refaten unter bem Gettman Platow. Diefe Truppen bilbeten bei ber eiften Gintkeitung in zwei Westarmeen, die eiste unter G. Bartlai de Bolly. — Giebentes Corrs G. Rajefsto, 12te und 26ste Infanteriedivifien; achtes Cerps G. Barasdin, 2te Gardein-fanteries, 2te Referve. u. 27ste Infanteriedivifien, 2te Ruiraffiers Livision; piertes Kapalleriegerys G. 2Baffittfchitof. Diefe Livifion; viertes Mayalleriecerps G. Waffiltichitof. Diefe Eruppen bilteten bie zweite Westarmee unter G. Bagratie n. Die benannten Abtbeilungen michten beim Ausbruch ber Reinbfeligigis ten etwa 133,000 Mann betragen baben, waren aber durch ben bedeutenten Berluft in fo vielen Gefechten und Ereffen auf fortgefegrem Rudgige, jo wie durch bie fast allgemeine Defertion der Pelen, bermanen geschwacht, tag fie nach bechst zweitaffigen Ungaben, mit Ginfaluf ber 17,000 Retruten, welche G. Miterato. 6 *

mit Lanzen bewaffnete Bauern (die Mosstwaer Miliz) stießen, war am 2. September im Lager bei Borodino angesemmen. Man hatte diese Stellung ausgewählt, um in ihr zur Deckung von Mostau eine allgemeine Schlacht anzunehmen, welche eben so sehr in den Lunschen der Armee lag, als von der Stimme der Nation wider alle militärische Nücksicht gesodert wurde.

Der fteil abfallende rechte Thalrand der Rologha, wel= die in verfchiedenen Arummungen aber nordwestlicher Saupt= richtung der Mostwa zufließt, bildete bis nahe beim Dor= fe Borobino (am linken Ufer ber Rologba gelegen) ben rechten Flügel der Stellung. Gie verließ dann linke ruchwarts gebogen das Ufer, und lief binter dem Dorfe Geming= foe (etwa 1500 Schritt sudostlich von Borodino) weg, bis an die dichten Waldungen (etwa 1500 Schritt fud= offlich von Seminstoe), welche fich zu beiden Seiten der alten Strafe von Smolenof nach Moskau finden. Das Terrain auf diesem Theile des Schlachtfeldes ift ziemlich eben, nur von unbetrachtlichen Erhöhungen und Schluch= ten unterbrochen. Man batte begonnen die Stellung gu verschanzen, namentlich waren mehre Werke auf dem rech= ten Flügel bis zum Dorfe Gorfa (1000 Schritt nordoft= lich von Borodino) vollendet, welche nicht naber zu bezeich= nen find, da fie feinen Ginfluß auf den Gang der Schlacht Bor dem Mittelpunkte befand fich auf beberr= schenden Sohen (800 Schritt öftlich von Beredine, 1000 Schritt sublich Gorfa) eine größere Redoute, von den Ruffen Schange von Rajefeti genant; drei andre weniger bedeutende waren unmittelbar von Geminefoe fo wie 800 und 1000 Schritt sudostlich dieses Dorfs erbaut (Schangen von Bagration genant). Um dem linten Flügel mehr Starte zu geben, hatte man noch ein Werk, weit vor die gewählte Schlachtlinie 500 Schritt fudwest= lich vom Dorfe Chewarino, 1100 Schritt sudwestlich Se= minstoe gelegen) vorgeschoben und zugleich zur Aufnahme der Alrriergarde bestimt.

witich bei Ghjat gur Urmee brachte, bie Ctarte von 100,000 M. noch nicht erreichten.

Franzofische Armece: Garben, eine Divisien alte Garbe, zwei Divisionen junge Garbe, die Weichstlegien (4 Regimenter, zwei Divisionen junge Garbe, die Weichstlegien (4 Regimenter Infanterie), drei Kavalleriedrigaden. Esses Armecerps Marschaft, the Division Merand, 2re Friant, Its Gerard, 4te Desair, die Ermpans, zwei Kavalleriedrigaden. Oritetes Armecerps M. Nen, 10te Division Ledru, 11te Razout, 25ste Marchand; zwei Kavalleriedrigaden. Vierbeinig von Italian, italianische Garde, 13te Division Delzons, 14te Broussier, 15te Pine; zwei Kavalleriedrigaden. Künstes Armecerps Prinz Peniatewsky, 16te Division Bayenezed, 17te Dombrewsky, 18te Kniarzewicz; zwei Kavalleriedrigaden. Uchtes Armecerps M. I unvt, 23ste Division Bayenezed, Uchtes Armecerps M. I unvt, 23ste Division Darreau, 24ste Ochs; eine Kavalleriedrigade. Erses Kavalleriedry G. Nansout, 2tes G. Montbrun, 3res G. Grouchy, 4tes G. Latour Maubourg. Diese Truppen werden bei dem Beginn des Kriegs uicht unrer 200,000 M. Infanterie, 40,000 M. Kavallerie betragen haben, ihre effettive Erkerte auf dem Schlachte ven Beredino genau auszumitteln, möchte unnüglich seyn. Eine ungefähre mir Benuhung aller Hissmittel angelegte Berechnung ergibt erwas über 100,000 Mann Infanterie, etwa 28,000 M. Kavallerie, wo jedoch die bei Mehilew zurückeltebene Division Dembrewsky (vom Sten Armeceerps) und die Divission Pino (bem 4ten Armeceerps), welche erst am Abende auf dem Schlachtelbe eintraf, schon abgerechnet sind.

Bur Vertheidigung dieser Stellung beseite das 2te und 4te Cerps, unter den General Miloradowitsch gestellt, das Terrain auf dem rechten Flügel dis Gorfa; das 6te Cerps als Centrum betrachtet, stand mit dem rechten Flügel einige hundert Schritt hinter diesem Dorfe, mit dem linken hinter der Schanze von Najessty; vom linken Flügel unter Fürst Bagration, war das 7te Cerps hinter genannter Schanze bis an Seminstoc, das 8te von da ab bis an den Saum der schon erwähnten Wälder aufgestellt. Das 3te und 5te Cerps nehst der Kavallerie bildeten unter Großfürst Konstantin die Reserve, General Bartlai führte den Besehl über alle zur ersten Westarme

gehorende Truppen.

21m 5. September ward die rufifche Arriergarde vom Teinde bei dem Rolloklischen Aloster vertrieben und lebhaft bis gegen die Medoute von Chewarino gedrangt, wohin das Ste Corps ju ihrer Aufnahme ruckte. Die frangosi= sche Vorhut von der Kavallerie unter Murat und der Sten Division unterstüßt, entwickelte sich ihnen gegenüber, und eben so trafen das 5te Armeecerps rechts, das 4te links diefer Truppenmaffe ein; Napoleon, der fich bei der Avantgarde befand, erkannte die Wichtigkeit des Besitzes jener Redoute und befahl fie zu nehmen. Die 5te Divifion machte einen Angriff darauf, welcher abgeschlagen und mit nicht gunftigerem Erfolge wiederholt wurde. Die 2te Division, von Abtheilungen des Sten Armeecorps unterftust, jog fich darauf durch die dertigen Gebufche in die linte Flanke der Ruffen; wahrend des beftigen Gefechts, das fich hier engagirte, verfuchte die Ste Divifion einen neuen Sturm, ber, wenn auch mit großem Berlufte, ge= lang. Die Redoute blieb nun in den Sanden der Fransofen, die 2te Division suchte gwar noch weiter vorzudrin= gen, ward aber von den Huffen gurudgewiesen, von de= nen das Ordensfuiraffieregiment zwei Bataillone nieder= bieb und funf Ranonen eroberte.

Da sich auf diese Weise die Absicht Napoleons auf den linken Flügel der russischen Stellung ausgesprochen hatte, so wurde das 3te Corps dahin abgesendet und links von dem Sten in den Waldungen zu beiden Seiten der alten Straße aufgestellt. Die Miliz von Moskau erhielt ihre Stellung noch hinter demselben auf einer freien Hohe, und leistete hier die einzigen Dienste, deren sie fäshig war: dem Feinde vom weiten eine Truppenmasse zu zeigen, welche ihm die Neserve scheinen und von zu dreisstell Vordringen in der linken Flanke der Armee abhalten

mußte.

Der 6. September verging unter Borbereitungen zur Schlacht, welche von Napoleon so angeordnet wurden.

Der linke Flügel unter dem Vicekonig von Italien von dem 4ten Armeecorps der Isten und 3ten Division (vom 1sten A. E.) und dem 3ten Kavalleriecorps gebildet, stellte sich gegen Borodino auf; weiter links — also gegen den ganzen feindlichen rechten Flügel — wurden nur kleinere Beobachtungkabtheilungen vorgescheben, und einige leichte Verschanzungen aufgesührt, von der Hauptmasse aber eine Batterie von sechzig Geschühren etablirt.

Im Centrum ruckte M. Davoust mit der 2ten, 4ten und 5ten Division bis Chewarino vor dem linken Flugel bei diesem Dorfe; hinter ihm standen vorläufig das Iste, 2te und 4te Kavallericcorps, und hinter diesen das

3te Armeeeorps unter Ney, dessen Befehlen für die Schlacht auch das Ste Armeecorps untergeordnet und etwas links rückwarts das 3te aufgestellt ward; die Garden blieben links des Sten Armeecorps beim Dorse Waloniewa (2000 Schritt füdwestlich von Borodino) in Neserve steshen. Bei Chewarino wurden ebenfalls zwei große Batterien jede von 60 Geschüßen etabliet. — Auf dem rechsten Flügel stand das 5te Armeecorps etwa 1000 Schritt binter Telnia (2300 Schritt füdlich von Chewarino) an der alten Straße nach Moestau.

Am 7. September fruh feche Uhr gab die rechts von Chewarino flehende große frangbfische Batterie durch ihr

Feuer des Gignal gur Goladyt.

Auf dem außersten rechten Blugel ruckte das 5te 21r= meecorps um den Wald von Jelnia herum, auf die alte Strafe von Mostau und gegen die Stellung des 3ten ruffischen Corps. Marschall Davoust ließ die 2te Divi= fion bei Chewarino stehen, die 5te gerade gegen die linke Blugel = Nedoute der Ruffen (1000 Schritt sudoftlich Se= minstoe), die 4te in deren linke Seite vorrucken, ihnen folgte eine halbe Stunde fpater das 3te Armeecorps mit der anfänglichen Bestimmung Diese Angriffe ju unterstüßen, und diefem das Ste Armeecorps. Das Ifte Ravalleriecorps cotonirte diese Bewegung rechts, das 4te links; das 2te wurde noch weiter links gegen Seminstoe vor= geschoben, um die große Lucke auszufullen, welche sich bier zwifden dem Centrum und linten Flügel fand. Die Garden ruckten bis zu der am 5ten eroberten Schange, wo Napoleon fein Hauptquartier nahm, ihre Kavallerie ging etwas weiter bis links von Chewarino vor. bem linten Flugel wurde General Ornano mit einer 216= theilung leichter Kavallerie etwa 1000 Schritt links feit= warts Borodino vorgeschoben und die 13te Division jum Angriff dieses Dorfes in Bewegung geseht, mahrend fich die übrigen Truppen anschieften, oberhalb Borodino die Rologha zu überschreiten und gegen die Schanze von Rajefski und das 7te ruffische Corps vorzugehen.

Das 5te Armeecorps traf, ohne bedeutenden Widersftand gefunden zu haben, der Stellung des Generals Tutschew gegenüber ein, und begann gegen dieselbe eine Kanonade, welcher nach einigen Stunden ein unmittelsbarer von den Ruffen abgeschlagner Angriff solgte; bis um Mittag ward hier das Gesecht nur durch Tirailleurs und Geschüß fortgesett, ohne einen entscheidenden Cha-

ratter anzunehmen.

Um 64 Uhr erreichte im Centrum die 5te Division ihre Bestimmung, und fam sogleich mit Truppen des Sten ruffischen Corps ins Gefecht, die Redoute ward aufs bef= tigste befchoffen und beworfen. Rad Berlauf einer Ctun= de wurde fie angegriffen und erstürmt; zwar führte Fürst Bagration sogleich frische Truppen vor, und der Erfolg wechselte besonders bei mehren Kavallerieangriffen, welthe rasth auf einander folgten, indeß blieb doch das Werk den Frangosen. Die Cpike des 3ten Armeceorps mar jest berangekommen und ruckte bier in die Schlachtlinie. während sich die 4te und 5te Division links gegen die andre naber bei Geminstee gelegne Redoute wendeten. Die Ruffen machten noch mehre Versuche, das verlorne Wert wieder ju nehmen, welches nur durch die Ctandhaftigleit der würtembergischen Infanterie (25te Division)

behauptet wurde; auch die Kavallerie fampste sortwährend mit Erbitterung und mit abwechselndem Ersolge, und es war bei einem dieser Angrisse, wo sich Murat zu Fuß in

die mehrerwähnte Redoute retten mußte.

Marschall Daroust batte indeß auch die andre Re= doute (800 Edyrite fudofilich von Seminstoe) erobert und wieder verloren, die 11te Division (vom 3ten 21r= meecorps), die ihm gur Unterftukung gesendet ward, nahm sie gegen Mittag wieder, und der Marschall wendete sich nun noch weiter links gegen das Dorf Ceminotoe felbst und das dahinter aufgestellte Tte ruffische Corps, welches während dem ichen mehre Angriffe der frangofischen Reite= rei ausgehalten hatte. Er wurde tabei von der bisber in Referve gehaltenen 2ten Division unterftukt, welche Rapoleon felbft gegen genanntes Dorf vorschickte; daffelbe ward nebst der davor gelegenen Schanze genommen und die drei Divisionen des Isten Armeecorps entwickel= ten sich darauf jenseits. Eine zahlreiche Artisterie, welche fogleich hier und weiter rechts bei den schon früher ero= berten Redouten auf die gewonnenen Puntte gebracht wur= de, machte den Ruffen ibre Wiedereroberung fast unmeg= lich, veranlaßte hauptfächlich den bedeutenden Berluft, den fie in dieser Schlacht litten, und wirfte zugleich gegen den linken Flügel des im Gefecht mit dem Bicetonig stebenden 7ten ruffischen Corps. Das Ste mar jest be= reits als aufgeloft zu betrachten und nach einem mehr= stundigen bestigen Rampfe aller Waffen taum noch zu deffen Ernenerung fabig : Furft Bagration, die Divifionsgenerale Pring von Medlenburg und Graf Worongof ma= ren wie fast alle Regimentskommandeure verwundet und außer Gefecht gesett. Schon etwas früher hatte man die ruffifche Garde = Infanterie nach diefem fcmerbedrobten Puntte gezogen, wo fie feitwarts des 7ten Corps aufge= stellt, namentlich dem Vordringen der frangofischen Reiterei ein Biel feste und das Gefecht wenigstens gum Steben brachte. Aluch die auf dem rechten Flügel gang disponible gebliebenen 2ten und 4ten Corps maren (mit Sin= terlassung ihrer Jägerregimenter in den Verschanzungen) herbeigerufen, und jur Unterftugung des 7ten Corps ver= wendet worden, ju deffen Rampfe gegen die Truppen des Vicetonigs wir jest übergeben.

Die 13te Division batte am Morgen das ruffische Garde - Jagerregiment aus Borodino vertrieben und daffelbe mit einer Brigade über die Kologba gegen Gorka zu verfolgt, wo diese von der 7ten ruffischen Division mit Verlust wieder über das Wasser zurückgeworfen ward. Die Iste frangosische Division überschritt dasselbe gleich nachher etwas oberhalb Beredino und stand nebst der 3ten, welche ihr bald folgte, langere Seit im beftigen Gefecht gegen den linken Flugel des ften und rechten des 7ten ruffischen Corps; sie unternahm dann Angriffe ge= gen die Schange von Rajefsti, von denen fich bei den Widerfprüchen der beiderfeitigen Angaben nur der endli= che Erfolg angeben laßt. Das Wert verblieb den Duf= ten, deren 7ece Corps dabei aber fast in denselben Bu= stand der Auflosung fam, in welchen beinahe gleichzeitig das Ste verfest wurde; der frangofische Brigadegeneral Bonami war in diesen Gesechten gefangen, ber Chef des Generalstabes der erften Westarmer General Jermalof verwundet. Der Chef der Artillerie, General Rutaisof, ge-

tödtet worden. 11m diese Seit war das 2te und 4te Corps vom rechten Glügel eingetroffen, und murde jenes binter der Schange von Majefsti und den in ungeordneten Daf= fen dabei stehenden Truppen, die sie wiedergenommen, Dieses links bavon in den Lucken aufgestellt, welche durch das allmalige Zusammenschmelzen des Teen und Sten Corps entstanden waren; beide geriethen fogleich in das beftigste Geschützseuer, das 4te Corps batte außerdem noch eine Menge Kavallericangriffe vom frangofischen Centrum ber

abiuweisen.

Es war fast der Mittag berangefommen, ale der Bicefonig ju einem entscheidenden Schlage entschloffen, die 14te Division über die Mologha jog und nebst 5 Bataillo= nen der Iten Division gegen die Schange von Rajefsti vorschiefte; gleichzeitig ließ Murat das Lie Navallericcorps (das bis dabin in feiner oben angegebenen Stellung nur durch Kanonenfeuer gelitten batte) mit der Weisung vorrücken, sich immer links zu gieben, um die Erstur= mung jenes Werts begünstigen zu konnen. Die fran= zöfischen Kuiraffiere machten mehre glückliche Alttaken und faben fich endlich im Rucken ber Schange, in welche fie zwar eindrangen, aber fogleich mit großem Berluft wieder berausgeworfen wurden; indeß war in diesem Augenblicke Die Angriffstolonne der Infanterie berangefommen und bemachtigte fich der Schange, die nun auch von den Frangofen gebalten wurde. Der Bicefonig jog alle diepenible Truppen feines Corps berbei, und feste das Ge= fecht bauptfachlich durch Geschützeuer u. Savallericangriffe fort, deren endliches Mesultat war, daß die ihm gegen= überftebende rufifche Linie eine ruchwarts gelegene Stel= lung nahm, den rechten Flügel noch immer an Gorfa gelehnt.

Im Centrum der Frangosen und gegen den rechten Flügel hin, wo auch das Ste Armeccorps in die Linic getreten war, führte vorzüglich ihr gablreiches Gefchüt den Rampf fort, jum großen Rachtheil der Ruffen, weis die entweder vereinzelte und deshalb erfolglose Versuche machten, die verlornen Punkte wieder zu nehmen, oder fich auch in dichten Maffen Stundenlang dem verheerend= sten Beuer aussehten, ohne etwas zu unternehmen. Auf dem außersten rechten Flügel kennte Fürst Poniatowski gegen die indeß verstärkten Beinde nichts wesentliches er= wirken, sie verließen ihre Stellung am Nachmittage, als die Lage der Schlacht ihnen eine ruckgangige Bewegung

empfahl, ohne bedeutenden Verluft.

Das Gefecht batte schon auf der ganzen Schlachtli= nie einen für die Ruffen fehr ungunfrigen Charafter er= balten, als der Furft Rutufow den Verfuch machte, die Fortschritte des Feindes durch eine Diversion gegen dessen linken Flügel aufzuhalten. Sechstaufend Pferde unter General Uwarow gingen unterhalb Borodino über die Rologha und warfen die Ravallerie des Grafen Ornano nach turzem Gefecht surud; indeß die 13ce Division, welche mabrend des gangen Sags in und bei Borodino den frangofischen linken Flügel deckte, wies alle Angriffe jener Reiterei standhaft ab, die sich darauf wieder über die Rologha zuruckiog.

So war der Abend berangekommen und die ruffische Armee, unglaublich geschwächt (ein Augenzeuge berechnet ihre Starke mit Ausschluß der Milizen noch zu etwa

50,000 Mann unter den Waffen) und gum Theil gan; aufgeloft, trat den Ruckzug gegen Majaist an, fast gar nicht vom Feinde gedrangt, da ihre Reiterei, welche me= niger gelitten, die Bewegung deefte. Unbegreiflich wird es immer bleiben, daß Napoleon seine so thener erfauf= ten Vortheile nicht benutzte, fondern auf halbem Wege fteben blieb. Geine Garden - beinahe 30,000 Mann waren noch gan; intalt, und fonnten gegen den ermatte= ten Feind, der gar teine frischen Truppen mehr batte, ci= nen großen Schlag führen, welcher auf den fernern Gang des Kriegs entscheidenden Einfluß haben mußte; welches immer der Grund diefer Unthatigkeit gewesen seyn mag, gewiß ift's, daß man ruffifcher Geits einen fo entfchei= denden Schlag erwartete oder vielmehr befürchtete.

Der Berluft auf beiden Seiten war ungeheuer. Die französische Armee zählte einige und zwanzig todte und verwundete Generale, und foll an 30,000 Mann außer Gefecht gesett gehabt haben; bei den Ruffen waren eben= falls eine bedeutende Angabl boberer Anführer getodtet oder verwundet; ihr Verlust an Kombattanten ist schon erwähnt, wobei nur zu bemerten, daß in den nach= sten Tagen mehre Tausend Abgekommene sich wieder bei der Armice einfanden.

Boroër, f. Kaffern.

BOROHRATEK (Bornhradek), Marstflecken im Koniggraßer Rr. des Konigr. Bohmen, am Adler, mit 1 Ochl. und 126 H.

Boron, f. Boracium. Boron - Eisen, f. Eisen.

BORONIA, eine Pflanzen = Gattung aus der na= turlichen Familie der Rutaecen und der achten Linne'schen Staffe. Omith suchte durch diesen Namen das Anden-fen seines treuen Gehilfen Boroni, zu verewigen, welder, da Smith ibn dem Dr. Sibthorp auf deffen Reise durch Griechenland, überlaffen hatte, in Athen, an den Folgen eines unglücklichen Falles, ftarb. Char. der Gattung : viertheiliger Reldy : vierblatterige Corolle. Rrang= formiges Mettarium. Acht behaarte, gefrummte Staub= faden tragen die Untheren auf befondern Nebenstielchen unter der Spike, vier zusammengewachsene Sapfeln.

1) B. pilosa Labill., mit ungepaart gefiederten li= nien = langetformigen baarigen Blattern und einzelen Blu= men in den Blattachfeln. Das nordliche Reu = Holland. 2) B. tetrandra Labill., mit ungepaart gefiederten spathel= formigen glatten Blattern und abwechselnd feblichlagenden Staubfaden. Nordliches Reu : holland. 3) B. pilonema Labill., mit ablangen glattrandigen Blattern, einbluthi= gen Stielen und glatten Staubfaden. Hordliches Deu= Holland. 4) B. pinnata Sm. mit ungepaart=gefiederten linienformigen Blattern, gabelformig getheilten Blu= thenstielen und drufigen Staubfaden. Mcu = Pol= (Sprengel.) land.

Boronkali und Boronkalin, f. Kali und Kalin.

Boronoxyd, f. Boracium. Boronplatin, f. Platin.

Boronwasserstoffgas, f. Boracium.

Bororos, f. Mosambik.

BOROS, Freffager, nent Berbft (Naturf. der Inf. 7. B.) eine Kafergattung aus der Familie der Se= nebrioniten, mit langgestrecktem ichmalen, maßig gewolb= ten Körpern; furzen, spisswärts verdiekten und breitges drückten Fühlern und sadensörmigen Tastern. Die zwei bis jest bekannten, im nördticken Europa einheimischen Arten sind: Boros corticales Gyltenh. (Boros elongatus Herbst. Hypophloeus Boros Fabr. Helops Schneideri Panzer) und Borosthoracicus Gyll. (Trogosita thoracica Fabric. Herbst) die unter der Ninde abgestorbener Bäumegesunden werden. (Germar.)

Borosda, f. Terek.

BOROTOI.A, Barantola, ein Wort, das im Tibet und der Mongolei den ehnen grauen, mit Salze geschwängerten Steppenboden des Hochlandes bedeutet. Auf Arrowsmiths Charte führt ein Binnensee und ein sich darein ergießender Fluß in der Mongolei diesen Namen. (Hassel.)

BOROUGHBRIDGE, ein Burgsteden im Westrisding der britischen Grafschaft Vork in Engtand: er liegt am Ure, über welchen Fluß eine Brücke führt, und tählt 747 Einwohner, die 2 Nepräsentanten zum Parlamente sensten und viele Eisenwaren versertigen. In der Mitte des Orts steht ein 12 Fuß hoher Obelisk. Bei demselben siel 1322 ein blutiges Tressen zwischen der rothen und weißen Nose vor, worin Graf Lancaster in die Hassel.)

BOROWITSCHI (Borowizy), eine neue, leb= bafte und wohlhabende Rreisstadt in der ruffischen Statt= balterschaft Nowgored (58° 16' Br. und 50° 50' L.), an der Mifta und der großen mostaufchen Seerstrage, in ei= ner größtentheils bergigen und von 2Baldern umgebenen Gegend, 27 Mt. von Nowgored, 65 von Moskau und 51 von St. Petersburg, mit 700 meiftens bolgernen Sau= fern (außer den steinernen offentl. Gebauden), 1 Raufhof mit 70 Buden und 30 Niederlagen, einigen Kronmagagi= nen, 1 Sospital, 1 Stadt= und Arciefchule, 1 Alofter, 3 Kirchen und mit etwa 3700 Einw., welche Landwirth= fchaft, Produkten = und Rrambandel, auch etwas Schiffahrt treiben. Wegen der vielen Klippen und Waffer= falle in dem Fluffe Difta ift bier ein Lootfencomtoir. Der Ertrag des ganzen Handels beläuft fid, weit über 100,000 Rubel. Es werden 3 Jahrmartte gehalten: auch fehlt es nicht an den nothigen Handwerken. In der Stadt sind 3 Biegeleien. Der Boden der Umgegend, fo wie beinabe des ganzen Kreises ist thonig und tiefig. Der Kreis bat 141 fleine Geen und 73 Fluffe, unter denen die Diffa der wichtigste ift. Un Manufakturen und Fabriken enthalt ber Rreis: 3 Lederfabriten, 3 Gagemublen, 3 Brant= weinbrennereien, 26 Kornmublen, mehre Stampf = und Windmuhlen, einige Topfereien, Kalfbrennereien und 2 Strumpfmanufakturen *). (J. Ch. Petri.)

BOROWOI, Dorf im usmanschen Kr. der russischen Statthalterschaft Tambow, mit einen wichtigen Eisenwerke, einer Salpetersiederei und Brantweinbrennerei. (J. Ch. Petri.)

BOROWSK, eine febr gewerbfame Kreisstadt in der ruffischen Statthalterschaft Staluga an der Protwa (55° 14' Br. 53° 50' L.), 13½ M. von Moskau und 12 Di. von Kaluga. Gie hat einen 28all, 730 Saufer (worunter aber nur 10 steinerne), 125 Krambuden, 10 Rirchen, an 6000 Einw., einige Segeltuchmanufatturen, mehre Gerbereien, Salgidmelgereien, Geifensiedereien, Siegeleien, Malgdarren u. f. m., und treibt ftarfen Aram= und Produttenhandel, befonders mit 3wiebeln und Anoblauch; auch ist hier ein großes Stronbrantweinmagazin, 1 Lagareth und 2 Armenhaufer. Die hiefigen Leinwand = und Cegeltuchfabriten baben 70 Stuble, welche jabrlich gegen 1500 Stude, das Stud von 50 Arfchinen, lie= fern, die nach St. Petersburg verfauft werden. Auf den Malgdarren werden an 5000 Afchetwert (à 3 Scheffel) Moggen = und Gerstenmalz gedorrt, welche zum Theil ver= fauft werden. Zährlich werden 2 Jahrmarite gehalten. Abrigens handeln die hiesigen russischen Raufleute mit mehren aus St. Petersburg, Mosfau und andern Stad= ten verschriebenen Seidenwaren, Lüchern, Kattunen, Ran= kin, Kumatsch (eine Art rothes baumwollenes Zeug), vor= züglich aber mit glatter und gestreifter Leinwand, Glas, Suder, auch mit Honig, Wache, Früchten, Leder, Cei= fe, Lichtern u. a. m.; & M. von der Stadt liegt das febr febon gebaute Monchefloster des Borowstischen Lunder= thaters Paphnutius, das er 1477 stiftete und wo er auch starb, daher hier seine Religuien in einem kostbaren Sarge aufbewahrt werden. Die dasige Kleiderkammer hat viele reiche, mit edeln Steinen und Perlen besetzte Gewänder, so wie auch goldene mit Steinen besetzte Ge= fäße von sehr hohem ABerthe. Bu diesem Aloster gehören 2 ansehnliche Sloboden, in welchen die ehemaligen Silo= sterbedienten, 800 an der Bahl, wohnten. Die 11,000 Bauern, welche fonst zu diesem kiloster gehörten, stehen jest unter der Aufsicht des Otonomie = Direttors, und der Archimandrit mit den Mönchen erhalten vom State einen ihnen bestimmten Gehalt -[-). (J. Ch. Petri.)

BOROWSKY (Georg Heinrich), Prosessor der Stonomic und Kameralwissenschaft zu Frankfurt an der Oder, mar den 26. Juli 1746 ju Konigsberg gebo= ren, wo er aud das Fridericianum und die atademischen Borfale besuchte, und Theologie, fpater aber die physis schen und ökonomischen Wiffenschaften studirte. 28unsch, in den lettern weitere Fortschritte gu machen, war Urfache, daß er 1775, nachdem er ein Jahr lang Lehrer der Naturgeschichte an dem Ritterkollegium gu Brandenburg gewesen war, nach Berlin ging, und swei Jahre lang den Unterricht Blochs, Martini's, Gleditich's, Gerhard's, Bode's und anderer Raturforscher und Ofonomen genoß. Er tam nun als Lehrer der Raturgeschichte an das von Bahrdt gestistete Philanthropin ju Beides= beim im Leiningschen, allein die mislichen temftande die= fes Instituts bewogen ibn, feine Stelle bald wieder niederzulegen, und die vornehmsten Gegenden Teutschlands gu besuchen. Im Mai 1779 tam er nach Frantsurt an der Oder, wo er eine konigliche Professur der Raturge= schichte (die erste, welche auf einer preußischen Universität errichtet wurde) erhielt, 1789 das Lehramt der Ofonomie

^{*)} Bgl. Patlas Reifen, B. 2. Prosstramoje Semleopissenie Rossiiskego Gossudarstwa, b. î. aussührliche Erdbeiche, des rus. Reiche, St. Percreb. 1787. Henn alphab. Wötterb. bes rus. Reiche, Gottingen, 1796. Georgi geogr. phyl. natusbift. Beschr. des rus. Reiche und Matinowig geograph. Westerb. des rus. Neiche.

⁴⁾ Bgl. Georgi, Patlas, Matinowis, Saltic.

und Kameralwiffenschaften übernahm, und den 26. Juli 1801 starb. In den Fachern, die er lehrte, war er auch ein nublicher Schriftsteller, am befannteften durch folgen= de Werke, die jedoch wenig Eigenthumliches enthalten, und nicht als nützliche Kompilationen zu betrachten sind. Spstematische Sabelten über die allgemeine und besondere Naturgefchichte Berl. 1775. 2 Th. S. Gemeinnübige Ra= turgeschichte des Thierreichs (fortgef. von I. F. 28. Berbft). Berl. und Stralf. 1780 - 89. 8. 10 Bdc. mit 454 il= lum. Rupfern, Die wegen ihrer Schonheit und Genauig= feit dem Werte zur besondern Empfehlung gereichen. Ab= riß einer Naturgeschichte des Elementarreichs. 1779. 8. (eigentlich ein Lehrbuch der physikalischen Erd= Abrif des praftischen Kameral = und Fi= beschreibung). nangwesens, nad den Grundfagen, Landesverfaffungen und Landesgesetzen in den konigl. preußischen Landen. Berl. 1793; 2te verb. Aufl. in 2 Bden. 1799. 8. (ein fehr brauchbares Sandbuch fur Kameratbediente, nach damals Leftebenden Ginrichtungen). 2018 Erb =, Lehn = und Ge= richtsberr auf Greeden begrundete er eine theoretische und praftische Lehranstalt für Landwirthe der hohern Klaffe, die Beifall verdiente, da er felbst fchatzbare landwirth= schaftliche Kentniffe besaß *). (Baur.)

BORREBY, eine Domane, jest militarischer Amtshof (Bostalle) in Schonen, einst dem Erzbischof in Lund gehörig, mit einem Pastorate von 1134 Selen. Der Kirchthurm war in alten Zeiten besestigt, wovon man noch Spuren sieht. (v. Schubert.)

Borrelisten, f. Wiedertäufer.

BORRERA, nent Acharius eine Flechte mit knorpligem geseisten Thallus, dessen Vehen gewimpert und meist unten gerint sind. Die Apothecien sind schüsselster mig, und werden zum Theil vom Thallus gebildet. Es gehören zu dieser Gattung: Lichen eiliaris L., tenellus Scop., furfuraceus, leucomelas, chrysophthalmus und einige ausländische. Acharius benannte diese Gattung nach Wilh. Borrer, der mit Turner zusammen an der britischen Lichenographie arbeitete, wovon aber bisher nichts erschienen ist. Mehrer gab einer Pflanzen Schaffe denselben Namen:

Borreria. Sie steht nahe bei Spermacoce und Diodia, unterscheidet sich aber durch eine zweitheilige Kapsel, deren Scheidemande unvollständig sind und aus den eingebegenen Rändern der Klappen bestehn, die Samen stehen einzeln und sind mit der innern Basis besessigt, da bei Spermacoce sich die Kapsel nicht theilt, das eine Fach geschlossen bleibt und das andere sich diffenet. Arten sind: 1) B. suaveolens Meyer., mit strauche artigem, aufrechten Stamm, liniensörmigen zugespisten glatten Blättern, den Blüthen in kugeligen Knöpschen und viertheiligen Kelchen. In Essequedo. Abgebildet in Meyer sl. essequed. t. 1. 2) B. verticillata M., mit strauchartigem Stamm, schmalen ablangen stumpslichen Blättern, den Blüthen in kugeligen Knöpsen und Wirzbeln, und zweitheiligen Kelchen. Abestindien. (Spermacoce verticillata W.). 3) B. stricta M., mit frautars.

tigem straffen Stamm, lanzetsdrmigen an der Basis versdunnten Blattern, den Bluthen in fugeligen Knopfen und Wirbeln, und zweitheiligen Kelchen. (Spermacoco stricta L.?). 4) B. parviflora M., mit frautartizgem ästigen Stamm, viereckigen Zweigen, ablangen zuzgespisten Blattern, den Bluthen in Wirbeln und vierztheiligen Kelchen. In St. Domingo. 5) B. umbellata, mit frautartigem ästigem Stamm, lanzetsdrmigen zugespisten venösen Blattern, borstigen Blattansähen, den Bluthen in Oolden, und viertheiligen Kelchen. In Brazisien.

BORRI, BORRO (Cristofero), Tesuit aus Maisland, von abeliger Chunft, trat 1601 in den Orden, ging als Missionar nach Ostindien, und war einer der ersten, die nach Sochinchina kamen, wo er fünf Jahre zusbrachte. Nach seiner Mücktunst lehrte er die Mathematik zu Coimbra und Lissaben, trat zuletzt (unter dem Namen Don Onofrio) in den Cistereienserorden, und starb zu Nom den 24. Mai 1632. Durch ihn erhielt man in Europa die ersten Nachrichten von Cochinchina, die er in solgendem Werte mittheilte: Relazione della nuova missione delli PP. della compagnia di Giesu al regno della Cocincina. Rom. 1631. S. Seine übrigen Schristen sind unerheblich*).

BORRI, BORRO, lat. Burrus, Burrhus (Giovanni Francesco), ein berüchtigter Schwarmer, Prophet und Alchemist, der Cagliostro seiner Beit, aus einer alt= adeligen Familie entsproffen, die er von Afranius Bur= rhus, dem Erzieher des Raifers Nero, ableiten wollte. Er war den 4. Mai 1625 ju Mailand geboren, wo sein Bater Branda Borro ein geschätzter Arzt war, der den 18ten August 1660 starb, und eine Schrift do ro medica hinterließ 1). Rachdem er seinen Lehrkurfus bei den Jesuiten in Rom vollendet hatte, widmete er sich dem Dienste des romischen So= fes, und studirte daneben aus Neigung Medigin und Chemie, oder vielmehr Alchemie. Gine Seit lang lebte et fehr ausschweifend, veränderte aber 1654 ploglich seine Lebensart, gab Offenbarungen vor, und behauptete: er sey von Gott berufen, die katholische Religion über den gangen Erdboden zu verbreiten, und die Menfchen in eine Heerde zu vereinigen, die unter der Obhut des Papstes stande. Bu diesem Behufe habe ihm der Erzengel Michael vom Himmel ein Schwert überbracht, auf welchem die fieben Wesen abgebildet segen. Da er, als ein from= mer, begeisterter Ochwarmer 2) bald Unhanger fand, fo errichtete er eine geheime Gefellschaft, die feine Absichten unterftußen follte. Diese Gesellschaft, welche seche Grade hatte, ward bald so jahlreich, daß sie die Aufmertsam=

^{*} Gotbbed's liter. Nachr. v. Preußen 1. Bd. 145, 2Bb. 123. Meufel's get. Tentfol.

^{*)} Franz. von Ant. de la Croix, Lille, 1631. 12. Holland. von Jac. Inlind Lowen, 1632. 8. Lat. von Joh. Bucelleno, Wien, 1633. 8. Scutsch im 6. We. der besten und neuesten Reisekscher, Berlin 1765. 8. und im 11. Th. von Sprengels neuen Beitr. zur Länder- und Bölferk. S. 27—116. Argellati Bibl. Mediolan. Mazuchelli Scritt, d'Ital. Adelungs Sus, zum Icher. Biogr. univ. T. V.

¹⁾ Mazzuchelli Seritt. d'Ital. 2) nach feiner Berficherung fonnte er die Selen seiner Bruder sehen, umgeben mit Strablen von verschiedenen Farben; und ihren Schutgeist fab er auf ihrer Stirne schwebend, wie einen Lichtftraht.

keit der Inquisition auf sich zog, welche von einigen son= derbaren Begriffen, die Borri über die Jungfrau Maria außerte, Gelegenheit nahm, ihn zu verfolgen. Er ent= flob nach Mailand, fand da abermals einen großen Un= bang, und entwickelte bier allmalig einen Plan, der auf nichts geringeres ging, als auf die gewaltsame Stiftung einer neuen Religion und Stateverfaffung, die er auf den Trummern der alten zu grunden hoffte, und die er das Reich Gottes nannte, welches in den nachsten zwanzig Jahren seinen Anfang nehmen, und deffen Oberhaupt er Bei aller Vorsicht, die er anwendete, ent= son wurde. deefte die Inquifition dennoch feine Absichten, verurtheilte vier feiner Unbanger jum lebenstänglichen Gefängniffe, und ließ ihn fetbst 1661 in Rom und Mailand im Bild= nufe verbrennen, da er fich durch die Flucht nach Teutschland gerettet batte. Mit vieler Gewandtheit wußte der schlaue Betrüger sich an mehren Sofen Butritt gu verschaffen, unterrichtete die Fürsten in der Alchemie, ließ sid) von ihnen reichlich beschenken, und erwiederte ihre Frei= gebigkeit durch ein Glas von feinem Gotterwaffer, das er ihnen verehrte. Das größte Auffeben als Wunderdoltor, denn von Stiftung einer neuen Rirche war jest nicht mehr die Rede, machte er in Strasburg 3) und Amster= dam, wo er eine sehr glanzende Rolle spielte. Er hatte eine zahlreiche Dienerschaft, prachtige Equipage, subr mit 6 Pferden, ließ sich Excellen; nennen, und machte großen Aufwand. Mus fernen Wegenden ftromten Kranke berbei, und felbst aus Paris ließen sich Personen von bobem Stande in Tragfeffeln ju ihm bringen, um durch ihn ihre Genefung zu erlangen. Er mußte aber doch im Decem= ber 1666 heimlich entweichen, und erst jest wurde der Betrug offenbar, denn er nahm große Summen an Geld und Diamanten, die ihm anvertraut waren, mit, und begab sich nach Hamburg, wo er die Konigin Christine von Schweden, die fich damals dafelbst aufbielt, in der Aldemie und den geheimen Wiffenschaften unterrichtete. Da das Laboriren, ftatt die ersehnten Schake hervorzu= rufen, die Raffe der Königin erschöpste, so wandte fich Borri nach Kopenhagen, und wußte den schwachen Konig Friedrich III. der, wie die meiften Furften feiner Seit, ein großer Verehrer der Alchemie war, fo einzunehmen, daß er ihn gänzlich beherrschte. Sogar eine Anweisung fette er fur den Konig auf, wie Danemark zu regiren fen 4). Alle diefer aber, nachdem ihn der schlaue Betru-

ger gur Verschwendung von Millionen verleitet hatte, den 9. Febr. 1670 farb, mußte Borri abermals fich durch die Flucht retten, weil ihn die Großen des Reichs baß= ten, und ihm den Untergang gedroht batten. fchloß nunmehr fein Beil in Konftantinopel zu versuchen, wurde aber den 18. April 1670 in Mähren verhaftet, und als verdachtig nach 2Bien gebracht. hier wollte er bem Raifer Leopold I. feltene Geheimniffe, besonders wider das Gift, entdecken, und einige Regimenter auf eigene Roften zum Dienfte des Raifers werben und unterhalten. Er fand aber feinen Glauben, fondern murde vielmehr, auf die Vorstellung des papstlichen Runeins in Wien, an den Papft ausgeliefert, und unter einer Bedeckung von 30 Mann nach Rom gebracht, jedoch unter der Bedingung, daß er nicht am Leben gestraft werden follte. Er fam in die Gefängniffe der Inquisition, mußte 1672 unter gro= gem Geprange feine Stehereien offentl. abschworen, obne jedoch seine Freiheit wieder zu erhalten. Da der franzo= fifche Gefandte am romischen Sofe, Bergog d'Eftrees, in einer verzweifelten Krantheit bei Borri Bilfe fuchte, und bald darauf wieder genas, so wurde er in eine leidlichere Haft auf die Engelsburg gebracht, und hier ftarb er, wie später Cagliostro, den 10. Lugust 1695. In seiner Ocfangenschaft soll er die Schrift De vini generatione in acetum, decisio experimentalis (in ber Galleria di Minerva, T. II. 25.) geschrieben haben 5). (Baur.)

Borri, Borrius, f. oben Bor.

BORRIANA, Burriana (16° 48' 2, 29° 51' 3.). Villa in der spanischen Proving Valencia, Govierno de Castello, an der Mundung des Mijares in die See, mit 6300 Einw., die viel Sanf, Wein und DI bauen, und eine Alpargatesfabrif baben.

BORRICIIIUS (Olaus), oder vielmehr Olaf Clandii, war geboren den 7. April 1626 (nach Paul Vin=

bellissimi. Col. (Gen.) f681. 12.; ein feltenes, von den Liebhasbern geheimer Weisheit gesuchtes Buch, bas ehne Borri's Berswiffen gedruckt wurde. S. baven die Acta Erud, v. J. 1682. Daß Borri bei aller feiner Chartatanerie, in der Argueiwiffens schaft mehr als bleger Empiriter gewesen sen, und besenders gute anatomische Kentnisse beseisch habe, beweisen seine Epistolae duae: 1) de cerebri ortu et usu medico; 2) de artissio oculorum humores restituendi, ad Th. Bartholinum, Hafu. 1669. 4. Bei feinen Untersuchungen über die demifden Bestandtheile des Gebirne batte er entdectt, daß der vierte Theil ans gett oder einer Waltrathabnlichen Masse besiehe, welches durch neuere Berfuche bestätigt worden ist. Bartholin begleitete diese Epistoles mit einer Juschieft an den König, worin er den Verfasser derse ben ungemein rübmt. Lgl, Journal des Sav. Sept. 1669. und Sprengelts Gesch. d. Arzneit. 4. Th. 227. 5) Kurzer Lebenstauf des Herringer Burri, abgefaßt in einer Missive ans Rom am 17. Inn. 1662. 4. Relatio sidel, actionum ac vitae Burrhianae, b. i. eine Erzählung bee Glaubene, Thaten und Leben Burrhi, bei der llistoria de tribus huius seculi famosis impostoribus etc. 1670. 8. Struvii Acta literaria. T. II. Fascic. I. 19 - 31. Journal des Sav. 1683. T. XI. 261. La vita ed il processo del Borri befindet fich am Ende der Ambasciata di Romolo a Romani, Bruffel, 1676. 12. Bayle Dict. De Bruys hist, des papes. Vol. V. 353. Argēlati Scriptor, Mediolanens, Mazzuchelli Scritt, d'Ital. Carrere Biblioth, de la Méd. Eloy Dict. de la Méd. Schelhorn amoenitat, liter. T. V. 141—163. Beretin. Monatsichr. 1787, Det. 346—350. (Adelungs) Gesch, der menschlichen Narrheit 1. Th. 77—113. Biogr. univ. T. V. (von Delaulnane).

³⁾ Der frangofische Refident bafetbit, Johann Brifchmann, fdrich ibm ju Ehren, ein Monumentum in laudem gentis Burrhorum, Calend. Jan. MOCLX Francisco Josepho Burrho medico italico structum, Argent. 1660, 4. Seb. Kafp. Berneg. ger, Stadtsetretår ju Strasburg, begleitete die von Borri versfaßte Historia gentis Burrhorum. Argent. 1660. 4. mit einer Borrede, worin er dem Berfaffer Die großten Lobfpruche beilegt. Diefe Mistoria (nicht Notitia, wie fie gewöhnlich angeführt wird), ift wieder abgedruckt in II. A., Groschusseit Nova libror. rarior. collectione. Italae 1709. 8. Fasc. I. 243. cfr. Fasc. IV. 377.

4) Istruzioni politiche date al rè di Danimarca. Cologne (cigentsich Généve) 1681. 12. Es sind ganz gewöhnliche und verkanter petitische Grundsähe, durch Beispiele und Betrachtungen erläntert; wieder abgedruckt in La chiave del Gabinetto del Cantalian. vagliere G. Fr. Borri, col favor della quale si vedono varie lettere scientifiche, chimiche, e curiosissime, e molti segreti All. Encyclop. d. W. u. R. XII.

dinge Grabinschrift, nicht, wie den eigenen Irrthum Dol= ler Cimbr. illustr. III. p. 56 verbeffert, den 26. April) in Borch einem Dorfe im Stifte Ripen in Nordjutland, wo fein Bater, gleichen Namens, Olaf Claudii, Prediger war. Er nahm, wie sein Bruder, von seinem Geburtes ort den Ramen Borrichius an, nannte fich auch Ripen= fis. Den ersten Unterricht erhielt er im vaterlichen Saufe und durch die Lehrer der Schulen zu Rolding und Ripen, vorzüglich durch den Reftor Meier. Im J. 1644 bezog er die Universität zu Ropenhagen und widmete fich den Studien der flassischen Literatur und Philosophie, vorzüglich aber unter Olaf Worm und Thomas Bartholinus der Ari= neifunde und Chemie. Geine erfte Schrift war gegen den Alberglauben der Amulete und Abraras: De Cabala caracterali. Hafn. 1649, 12. Sm J. 1650 übernahm er das Amt eines sechsten Lehrers an der Schule zu Ropen= bagen und erwarb fich bald ausgezeichneten Beifall, fo daß ihm durch den Bischef Rasp. Erasm. Brochmann und den Kangler Thomaus (oder Seefted) eine Chorherrn= stelle zu Lunden verlieben wurde. Ginen Antrag als Ref= tor nach Herlow zu gehen, schlug er 1654, um sich der Argneiwissenschaft widmen und eine Reise unternehmen zu tonnen, auß; doch wurde er von der Reise durch die da= mals in Kopenhagen wuthende Pest abgehalten und als praktischer Arst thatig zu senn, genothigt. Im Begriff abzureisen erhielt er den Ruf als Erzieher der Kinder des Statsministers Gerftorph. Funf Jahre lebte er in deffen Haufe und arbeitete zugleich in deffen chemischem Labora= torium 1). Wahrend der Belagerung der Ctadt 1658 und 1659 führte er die Atademifer als tapferer Berthei= diger an 2). Der König Friedrich II. ernannte ihn den 12. Jul. 1660 jum ordentlichen Professor der Philosophie und Poeffe und jum außerordentlichen der Betanif und Chemie. Er vertheidigte beim Antritt de lexicorum latinorum ieiunitate Diatriben cum Auctariis Botanicis et Chemicis den 27. Oft. 1660. In demfelben Jahre aber trat er eine Reise durch Holland an. Bu Lei= den verweilte er ein Jahr, theils wegen des Studiums der Arzneikunde, theils im Umgang mit Job. Fr. Gronov und andern Gelehrten. Unterdeffen ftarb der Mini= fter Gerftorph und deffen Gobne wurden B. gur Leitung übergeben. Dit denselben reifte er 1663 durch die Die= derlande, nach England und Frankreich, überall das Merkwurdige der Natur und Kunst mit großer Corgsamkeit auffuchend und fur feine Ctudien benugend 3). lebte er zwei Jahre, gefant und geehrt von den Gelehr= Nachdem ihn feine Pfleglinge verlagen ten jener Beit. hatten, feste er allein seine Reise durch Frankreich, wo er die Chemiker auffuchte, fort, erward sich in Angers die medizin. Doktorwürde, und ging nach Italien. Die Bi= bliotheken in Mailand und Rom, die Alterthumer und Kunstschäße, so wie die freundliche Aufnahme von den ausgezeichnetsten Mannern, die Wurdigung feiner vielfa-den Gelehrfamkeit durch Leo Muatius, Athan. Rircher und andere Gelehrte in Rom, die Achtung der Konigin Christine, welthe fich von ihm in der Chemie belehren ließ, fesselten ihn fo fehr, daß er ungern im Jahr 1666 Rom verließ. Er fehrte durch Teutschland und die Niederlande nach Ropen= hagen zuruck, um dort die verliehene viersache Professur zu verwalten. Später wurde er auch ordentlicher Profes for dee Medizin, und las zu gleicher Zeit über theoretische und praftische Arzneikunde, über Botanik und Chemie, über Metallurgie und Sprachtunde, mit vorzüglichem Bei= fall. Er ward bald Leibargt des Konigs, 1681 Univer= sitatebibliothefar, 1686 Beisitzer des hochsten Gerichts und 1689 erhielt ee den Titel eines tonigl. Kangleirathe. Swolf Jahre mar er Decan der philosophischen Fakultat und zwei Mal Reftor. Er versichert felbst, daß er nicht geheirathet babe, um in den Studien nicht geftort gu werden. Gein großes Bermogen bestimmte er gu offent= lichen Stiftungen. Er grundete mit 26,300 Ehlr. das von ihm benannte Collegium Medicum, wo 16 Studirende aus allen Fakultaten freie Wohnung und Unter= ftusung erhielten 1). Aluch die Schule in Nipen erhielt eine ansehnliche Unterstützung. Er starb nach einer un= glucklichen Operation des Steinschnitts den 3. Oft. 1690, 64 Jahre alt, wegen seiner umfaffenden Kentniffe boch ge= ehrt, und wegen seiner Rechtschaffenheit und Frommigkeit allgemein geliebt. Er wurde in der Marienfirche begras ben und der nach dem Tode von ihm genommene Stein, mit einer Inschrift versehen, in dem Collegium aufbe-wahrt. Seine medizinische Gelehrfamteit und prattische Fertigkeit wird von Bartholinus 5) und Andern bewundert. In der Botanik lehrte er vorzüglich den Nugen und die Umwendung inlandischer Pflangen 6), und machte die Erfindung Pflangen aus der Afche wieder hervorzurusen?). In der Chemie, wo er fich Peter Severinus gum Mufter gewählt hatte 8), verfolgte er die damalige Experimentirfunst mit großem Eifer und man glaubte ihn sowol im Befis des Steins der Weifen als auch in der Goldmaderei fo geschickt, daß er sein Vermögen dadurch gewon= nen haben follte 9). Die jur Chemie gehorigen Schriften find: de ortu et progressu chemiae. Hafn. 1668, wodurch er mit Couring in einen Streit gerieth, und daber fdrich: Hermetis, Aegyptiorum, et chemicorum sapientia vindicata. Hafn. 1674. Conspectus scriptorum chemic. illustr. 1697. 4. Uber diefe Schriften. f. Molleri Cimbria literata T. III. p. 66. Elements Chemiae universae hinterließ er im Manuscript. Bur Metallurgic gehort Docimastice Metallica, Hafn. 1677. 4. teutsch: metallische Probierkunft übersetzt von Gregor. Ruß, Ropenh. 1680. S. De lapidum generatione in macrocosmo et microcosmo in Actis med. Hafn. T. V. 1680 und wiederholt in Bonet Medicina Septentr. Collatitia T. I. p. 748 und durch Lanzoni, Perrar. 1687. 12. Medizinische Gegenstände behandelte er in Programmen, welche enthalten sind in Dissertat. Aca-

¹⁾ S. Bartholinus in Epistol. p. 415. 424. f. 2) Conring. Apologetic. p. 442. und er felbst in Hermetis. Aegypt. et chemicorum sapientia vindic. II. 8. p. 447. 3) Epistola ad Bartholin in dessen Epist. 92. p. 516.

⁴⁾ Acta Eruditor 1694, tan. p. 33. Alb. Thurac Idea hist. lit. Dan. I, 5. p. 118. 5) De medicina Danorum Diss, II. p. 40. 6) De usu plantarum indigenarum in medicina. Hafn. 1688. 1690. teuffd von 30 f. Necfe, Hann. 1695. 7) Bartholin. in Vol. I. Act. Med. Hafn. Obs. 42. p. 78. Jo. Lud. Hannemanni Phoenix botanicus 18. 8) Epistola vor diss. de ortu etc. 9) Hannemann Ovum Hermeto-Paracelsicum 1. 225. Grenii Animad*, philol. VII. p. 137.

demic. II. Vol. Hafn. 1714. S. Sur Botanik lieferte er Bemerkungen in den Actis Medicor. Hafniens. Vol. 1-V. Den Arst Ant. Deufing in Groningen, welcher anmaßend gegen die berühmtesten Manner aufgetreten war, zuchtigte er unter dem Ramen Benedift Blottefan= daus (bloge QBahrheit) in einer frangofischen Schrift, welche den Beifall aller Betheiligten auf sich jog: Deusingius Heautontimorumenos, Hambg. 1661. 4. Scinc philologische Studien betrafen den lateinischen Spracige= brauch und die Geschichte der lateinischen Sprache. erst behandelte er den allgemeinen Unterschied der Spra= chen auf eine für jene Seit neue und scharffinnige Weise, mit viel Belesenheit und Umficht Diss. de causis diversitatis linguarum Hafn. 1675, 4, Jenae 1704, S. Quedlinb. 1704. S. Aber die sateinische Sprache verstreitete er sich in: Cogitationes de variis linguae latinae aetatibus et scripto G. I. Vossii de vitiis sermonis. Hafn. 1675, 4. Cotheni 1691, 4. versüglich zur Bertbeidigung der von Boffins bezweifelten Werter und Phrasen. Cellarius schrieb hieruber f. Curas de barbarismis et idiotismis lat. sermonis. posteriores. Cizae 1680, wogegen Borrichius fich vertheidigte: De Curis posterioribus Cellarii. Hafn. 1682. 4. und vollstan= diger: Analecta ad suas de L. L. cogitationes. Hafn. 1683. Den in aller Freundfchaft geführten Streit feste Undreas Borrichius fort in: Appendix ad Cellarii curas post. recognitas. Hafn. 1687. 12. über das Gange f. Walchii hist. crit. lat ling. p. 249. I. Einen Unbang zu den Analectis machte die Abbandl. auß: de quantitate penultimae denominativorum in inus et verbalium in icis desinentium, welche fcon 1682 be= fonders etschienen war. Geringfügig ist: Conspectus praestantiorum scriptorum Latinae linguae. Hafn. 1679. 1682. Doch nüglich waren die prosodischen Schriften Parnassus in nuce. Hafn. 1654 und 1668, 4. Lingua Pharmacopoeorum, sive de accurata vocabulorum in l'harmacopoliis usitatorum pronuutiatione. Hafn. 1670. 4. Ochabbare überfichten gab er in Dissert. VII. de poetis Hafn. 1676 - 81. und Francf. 1683 und in Diss, compendiaria de antiqua urbis Romae facie, Hafn. 1687. 4. and in Graevii Thesaur. Antiq. T. IV. Geine Gedichte sammelte Rost= gard in Deliciis poet. Danor. T. II. Er sclbst ergablte fein Leben bis jum Jahr 1689; diefe Gelbstbiographie finden wir in dem Conspectus Script. Chemicor. und in Mostgard's angeführtem Werke. Das Vollständigste über ihn gibt Joh. Molleri Cimbria illustrata T. III. p. 56 f. - Sein Bruder, Claudius, war feit 1646 Prediger in Schonen und zeichnete fich ale Dichter aus. G. Roftgard a. a. D. T. 11. p. 414.

Rostgard a. a. D. 1. II. p. 414. (Hand.)
Borrichius (Andreas), häusig verwechselt mit seinem Verwandten Olaf Claudii, welcher sich Olaus Borrichius nannte. Er war geboren zu Romsdal in Norwegen, lebte zu Kopenhagen und vertauschte seinen Geschlechtenamen, Andreas Ivari, mit dem angenommesnen seines Verwandten. Er verwaltete später das Mekteramt an der Kathedrasschule zu Orontheim (Nidrossa). Den von Olaf B. begonnenen Streit gegen Cellarius seitet er fort in Appendix ad Cellarii curas postoriores. Hasn. 1687. 8. neu ausgelegt als Observatio-

nessingulares circa Latinam linguam. Francf. 1694. 12. und Jenae 1700. 12. Ned, schrich er: Vindiciae latinitatis purioris etc. Hafn. 1706. 8. gegen Cellarius Erzwickerung, und zeigte den Mangel der Lerica an 2420 Lettern aus den Buchstaben P. R. S. De persico imperio et recta numerandarum 70 Danielis hebdomadum ratione. Hafn. 1688. 8. De cursu studiorum. (Hand.)

BORRIOL (16° 47' L. 39° 57' B.), Villa in der span. Prov. Valencia, Govierno de Peñiscola, mit 2340 Einw., die jährlich 200,000 Arroben Algarrobas ernten, und zum Theil vom Fuhrwesen sich nähren. (Stein.)

Borro, f. Borri.

BORROMEI, italianisches Haus, das, freilich ohne allen bistorischen Grund, feinen Ursprung von ben romis feben Anieiern berleitet. Gewiß ift, baß zu Anfang bes 14. Jahrh. eine reichbegüterte Familie Borromeo in Toscana, ju San Miniato, anfaffig mar. Als S. Minia= to 1370 von den Florentinern erobert, seiner Freiheit be= raubt wurde, da entwich Philipp B., mit seiner Baus= frau Salda (einer Schwester jener Beatrir von Senda, welche, als des Facino Cane Quitwe, von dem Bergog Philipp Maria Lisconti geehelichet wurde), und mit feinen funf Kindern, Borromaus, Allegander, Andreas, Jobann, Margaretha, nach Mailand. Borromans erwarb das dafige Bürgerrecht, wurde der Vertraute des Ger= jogs Johann Galeasso, dann Vormund über deffen Rin= der; die Dienste, die er, als soldher, dem State gelei= ftet, belobnte der Herzog Johann Maria 1403 mit dem Bal di Taro, und dem Kastell Arguato, unweit Gavi. Borromaus wurde der Abnherr einer zahlreichen Nach= tommenschaft, die und nicht weiter intereffirt, nur daß die gelehrte Paduanerin, Blanca Borromea (+1577), da= ju gehoren mag. Allegander ftarb, wie es icheint, Rin= derlos, Andreas mit hinterlaffung einer einzigen Tochter. Johann blieb unverheirathet. Der Gnade des Bergogs Philipp Maria, der fein Obeim geworden, verdantte er großen Reichthum; diefen befchloß er dem Gobne feiner Schwester Margaretha, die an den Paduaner Jakotin Bitalliano verheirathet war, dem Vitalian Vitalliano ju-Er nahm ihn an Kindesstatt an, und der Bergog erlaubte 1416 dem jungen Manne, fortan der Borromaer Namen und Wapen ju führen. Vitalian wurde fpaterbin des Bergogs Schakmeister und Gunft= ling, und von ihm mit Gnaden überschüttet; fo erhielt er 1437 Cafteletto, an dem Tefino, welche Berrichaft mehrmals an eine Linie der Bisconti gurud fiel, Paleftro, in Vigevanasco, unweit Vercelli, 1439 Arona, bald Darauf Camairago, in dem Gebiete von Lodi. minder wichtig waren die Erwerbungen, die Vitalian durch Rauf gemacht, und allgemach murde beinabe das gesammte Ufer des Lago Maggiore, der großte Theil der alten Grafschaft Anghiera, fein Eigenthum. Arona felbst wurde 1445 für ihn su einer Grafschaft erhoben. Austande machte fich Bitalian durch die prachtvolle Bewirthung des Konigs Alfons von Aragonien befant. Rach des Herzogs Philipp Maria Tode war er einer der vier Senatoren, welchen die Hugubung der bochften Gewalt übertragen worden, und der wanfende Stat wurde ge= raume Seit durch Bitalians Chage aufrecht erhalten,

Mailand, das am 6. Dec. 1609 mit besonderm Pompe

endlich durch einen Bolfstumult aus der Stadt vertries ben, ftarb er auf einem feiner Gehloffer, an der gewohn= lichen, doch in unsern Tagen minder gefährlichen, Arant= beit gefallener Machthaber, den 4. Oft. 1449. Bitalians Entel, Johann, Graf von Arona und Anghiera, des Herzogs Getra; Maria Sforza Math, eben fo ausgezeich= net durch feltene Geistesgaben, als durch feltene Recht= lichkeit, gab, jum erften Male, den Schweigern die Lehre, daß sie nicht unüberwindlich waren (bei Domo d'Of fola 1487); das Andenken diefer That zu erhalten, ver= mehrte der Bergog das Borromaifche Wapen durch ein neues Feld - roth, mit einem goldenen Saume. 30= hanns lette Lebensjahre wurden durch Ludwig Sforga's Kunstgriffe verbittert; der Tyran vernneinigte ihn mit sei= nem Bruder, Bitalian B., und beredete diesen, daß er der Justina B. Sobn, Ludwig Bisconti, an Kindes= statt annahm. Nachdem Sforga das Haus Borromeo also geschwächt, tonnte er mit den Brudern nach Laune verfahren. Johann starb 1495. Gilbert I. als Erstge= borner, der Saupterbe der raterlichen Besigungen, muß= te, wie fein Bater, den Saß des Bergogs empfinden, der ihm fogar Anghiera, Arona und Bogogna entriff, alles jedoch zurück gab, als er sich selbst von den Franzosen bedroht sah. Gilberts Gemalin, Magdalena, war die Sochter des Cavalier Frigio, den die Sage als den Sohn eines Markgrafen von Brandenburg bezeichnet. Bon Gil= berte Enteln dienten gwei, beide Frang genant, mit Ruhm unter Karls V. Heeren, zwei andere, Gilbert II., von allen der alteste, und Julius Casar I., stifteten jeder eine besondere Linie. Gilbert II. brachte feine meifte Lebens= zeit, in Ruhe und Andacht, auf dem Schloffe Arona bin, und nahm, nach einander, drei Frauen: die erfte, Mar= garetha von Medicis, eine Schwester Jatobs, des be-ruhmten Feldheren, und des Johann Angelus, nachma-ligen Papstes Pius IV., wurde die Mutter zweier Schne. Der jungere, der beilige Rarl Borromaus, mar der Stolz und die Sierde feines Hauses (f. folg. Artifel). altere, Friedrich II, wurde von Papst Pius IV., seinem Oheim, zum Anführer der papstlichen Truppen ernant, mit dem Furstenthum Oria, in Terra d'Otranto, beschenkt, und mit Virginia della Novere, des Bergogs von Urbino Sochter, die ihm ihre Rechte an Camerino gu= brachte, verheirathet. Er starb 1563, ohne Nachkom= menfchaft; das Allodialvermogen, namentlich das Gur= stenthum Dria, fiel an seinen Bruder, den S. Karl, das Stammgut an feinen Obeim Julius Cafar, den jungern von Friedrichs 1. Sohnen. — Julius Cafar I. war ur= sprunglich dem geistlichen Stande bestimt, und auf die Familienpfrunden angewiesen. Er entsagte ihnen zu Gun= ften feines Meffen, des B. Karls, diente dem Raifer, in den teutschen Kriegen, und erhielt, als ein vorzüglich ge= schickter Ingenieur, die Oberaufsicht über alle mailandi= sche Festungen. Margaretha Trivulja, die Erbin von Formigara, in dem Eremonefischen, gebar ihm zwei Cob= ne. Friedrich, der jungere, trat in des B. Karls Fußta= pfen, studirte in dem Borromaischen Kollegium, welches dieser in Pavia gegrundet, erhielt die Abtei Prarolo, in dem Gebiete von Vercelli, am 18. Dec. 1587 die Kardinalswurde, im J. 1595 das Erzbisthum Mailand. 2118 Erzbischof stiftete er das Collegium Ambrosianum in

eroffnet wurde, dabei die Ambrosianische Bibliothet, die allein hinreichen wurde, sein Andenken unsterblich zu ma= chen, und ein Alumnat. Friedrich ftarb, nachdem er 36 Sahre lang der Kirche eine Sierde, seinem Erzstifte ein treuer Hirt gewesen, den 21. Sept. 1631, alt 77 Jahre; seine Schriften: Sacra colloquia, Principum favor, Divinae laudes, Sermones Synodales, de Episcopo concionante, Meditamenta literaria, de Christianae mentis jucunditate, de sacris nostrorum temporum Oratoribus, de vera et occulta Sanctitate, de Moribus B. Virginis u. f. w., fullen 10 Drudbande. Renat I., des Rardinals alterer Bruder, Graf von Arona, herr von Anghiera, Driggio, Formigara, war mit Erfilia Farnese, des Bergogs Detavio von Parma naturlicher Tochter verheirathet : Renats Gohne, Karl I. und Julius Cafar II., hatten beide Radstommenfchaft. Der jungere, Julius Cafar II., wurde 1638, als Obers fter, vor Vereelli getodtet, nachdem ihm feine Gemalin, Johanna Cesi, des Herzogs Andreas von Ariano und Ceri Tochter, molf Rinder geboren. Johann, der altefte von acht Sohnen, Graf von Arona, Markgraf (diefen Titel erwirkte der Kardinal Friedrich im J. 1623) von Anghiera, vertheidigte, als ein Jungling von 20 Jahren, im J. 1636 Anghiera mit seltener Unerschrockenheit gegen den frangbiffchen Marschall von Erequi, erhielt, nach des Vaters Tode, deffen Regiment, endlich das Umt eines General = Armeckommiffar fur Mailand und Piemont. Auch den Wiffenschaften war Johann nicht fremd, daher die Afademie dei Faticosi ihn zu ihrem ersten Vorsteher wahlte. Er ftarb 1660, es beeibte ihn fein Bruder, Unton Menat; denn Friedrich, der diesem in Jahren vorging, hatte, gleich Rarl Maria und Andreas, den geiftlichen Stand erwählt, und starb 1673, als Kardinal und Statsseeretar der romischen Kirche. Auton Renat, Herzig von Ceri, im Patrimonio di S. Pietro, starb Kinderlos, den 7. Oet. 1686, und Paul Lemil, der jung= fte der Bruder, der noch am Leben war, vereinigte bier= durch die famtlichen Besitzungen feiner Linie. Durch defe fen Tod im Februar 1690, fielen Arona, Lefa, Intra, Canobbio, Beghesso, Bogogno, Omegna, Lavena — ein zusammenhangender Landstrich um den Lago Maggiore, mit mehr denn 170 Ortschaften - ferner Palestro, Ca= mairago, Formigara, Guardasona, in dem Parmesanisschen, an den Grasen Karl II. B., von der ältern Linie.
Dieser Ahnherr Karl I., war Vater von drei Sohsenen. Gilbert, der mittlere, wurde von Papst Innocens X. 1654 jum Kardinal ernant, und ftarb 1672; Bitalian, des Ronigs von Spanien geheimer Rath und Großmeifter der Artillerie, befleidete jugleich das Amt eines faiferl. Kommiffars in Italien, und ftarb unverechelicht,

Dieser Alhnhere Karl I., war Vater von drei Sohnen. Gilbert, der mittlere, wurde von Papst Innocens
X. 1654 zum Kardinal ernant, und starb 1672; Vitalian, des Königs von Spanien geheimer Rath und Großmeister der Artillerie, befleidete zugleich das Amt eines
kaiserl. Kommissär in Italien, und starb unverehelicht,
den 17. Okt. 1690. Renat II. endlich, der alteste von
Karls I. Sohnen, Gem. Julia, des Grasen Bartholomäus Arest I., starb d. I. Mai 1685. Ihm, und seinem Bruder Vitalian, verdanken die Borromáisch en Anseln, Isola bella und Isola madre, ihre Schönheiten.
Renats II. jüngerer Sehn, Gilbert, Protonotarius apostolicus 1692, Kardinal, Patriarch von Antiochia, endlich Bischof zu Novara, ist der gelehrten Welt durch seine
Verdienste um die Ambrossanische Bibliothet bekant. Det Rardinals alterer Bruder Rarl II., Grande von Cpa= nien, des goldnen Bliefies Ritter, faifert. Kommiffar in Italien und Vicetonig von Reapel, nahm nach einander swei Frauen aus papstlichen Familien; die eine, Johan= na Odescalchi, war des Papstes Innocens XI. Richte, Die andere eine Barberini. Hus der erften Che mar Jo= bann Beneditt, geb. d. 1. Jul. 1679, der mit gwei Frauen drei Cohne zeugte, von denen jedoch die Gefchichte ihrer Beit teine Runde nimt. Der jetige Graf foll in den oft= reichischen Fürstenstand erhoben worden fenn, ohne jedoch von diefer Wurde Gebrauch ju machen *). Bie ausac= dehnt und wichtig die Befitzungen des Sauses sind, ba= ben wir schon früher angedeutet. Hierhin gehoren beson= ders der größte Theil der alten Grafichaft Anghiera - die Bezirke von Arona und Lefa, die Decanate Canobbio, Omegna, S. Martino und S. Maurizio, Intra, samt dem Thal Intrasca, das Land Bergante, die Borromais fchen Infeln, die Gerichtsbarkeit Bogogna, die Thaler Formazza und Beghezzo, das Geleite und die Fischerei in einem große Theile des Lago Maggiore, Angbiera felbst, Lavena, Olgiate, Traverdona und Arcifate, alle funf auf der offreichischen Seite des Sees gelegen - Linate, un= weit Mailand, Cambarara und S. Angele, in Lumellina, Castellazo, in dem Alexandrinischen, Palestro, Robecco, in Pavefe, Cefola, in dem Mantuanischen, Guardasona, Camairago, Formigara, Graffignano, im Patrimonio di S. Pietro, S. Ilaria, Bojone el Bosco, Mestre, La Rondje, Origgio, Cornatebo, Pifearia, und viele andere Guter in Soccana, in dem Paduanischen, Eremonesischen, Eremaseo, Bolognesischen, Beronesischen, Pimentinischen, Mantuanischen und Genuchischen. Sogar auf Elba wa= Su Anfang des 17. ren die Borromei einst begütert. Jahrh. befagen fie nicht weniger als 202 Guter, daß fie demnad nur aus ihren Unterthanen ein ziemliches Rriegs= beer aufbringen fonnten. Die Guter in Toscana allein

*) Bu ber Familie gebort noch : Antonio Maria Graf Borromco, geb. ben 12. 2ing. 1724 gefterben gu Padua ben 23. Januar 1813. Schon feine jugendtichen Arbeiten zeugten von einer gewiffen Meifterschaft im Schrifts liden Ausbructe. Mit gleicher Gewandtheit und Elegan; ichrieber Btalianifch und in ber paduanischen Boltefprache. Es galt ibm gleich eine Novelle in Profa aufzusegen oder in Stangen, Epifteln oter Sonette ju dichten. Die jahlreichen Gaben feiner Mufe find entweder einzeln erfchienen oder in Camlungen gerftreuet. fien siehen im Giornale dell' Italiana Letteratura. Tono XXXV, p. 332. wieder abgedruckt. Ein bleibenderes Berdienst bat er sich um die Geschichte der italianischen Literatur burch Untegung einer Samlung von italianischen Novellatori erworben, die er nicht ohne bedeutende Roften und vielfache Bemuhungen ju einem folden bo= ben Grade von Bollständigteit brachte. Diefe in ihrer Art einzige Reihefolge ift Italien nicht erhalten worden; denn ichon 1817 ward fie von zwei englischen Buchbandlern, die sie gesauft hatten, in London versteigert (Brunet. Manuel du libraire. 3. edition, Paris. 1820. I. p. 256.). Als ein sehr wichtiger Beitrag zu tiesem Zweige der italianischen Bibliographie und Literargeschichte ist das vom verftorbenen Befiger verfeitigte Bergeichniß über feine Camfam, fubrt den Sitel: Notizie de Novellieri italiani posseduti dal Conte Antou - Maria Borromeo gentiluomo padovano con alcuna novello inedite; di gmeite beifit: Catalogo de Novellieri italiani posseduti dal Conto Anton - Maria Borromeo gentiluomo padorano, edizione seconda con aggiunte, ed una novella inedita. und erfchien ju Baffano 1805 ebenfalls in groß Die (Graf Henckel von Donnersmarck.)

ertrugen damals 50,000 Scudi. In Arona lag in früs hern Zeiten, eine Besatung von Kauktruppen, wie die ses der Lehenbrief des Herzogs Philipp Maria, vom I. 1439, ausdrücklich erlaubte. (v. Stramberg.)

BORROMEO (Karl), der Beilige, geb. auf dem Schloffe ju Arena, den 2. Dft. 1538, verrieth von fruber Jugend an, durch feinen Geschmack an frommer Beschäftigung, noch mehr durch sein ernsteß, in sich gekehr= tes Wefen, den Beruf jum geiftlichen Ctande. the Lehrer bildeten das empfängliche Gemuth, und als Karl mit dem Antritte des 12. Jahres, jum Merifer ge-weihet wurde, und zugleich von seiner Familienpfrunde, von der Bediktinerabtei zu den S. S. Gratinian und Telin, in Arona (seit 1427 Kommende), Besitz nahm, war er nicht allein ein Wunder von Gelehrsamkeit, sondern auch dergestalt von apostolischem Geiste durchdrungen, daß er, der kinabe, durchaus nicht zuließ, daß der Ertrag der Albtei, wie bisher, in die haustaffe floß; die Gelder mußten gurudgelegt, und fur die Bedurfniffe der Armuth verwendet werden. Er traf auch fogleich Anstalten, um die etwas verwilderten Mondhe zu ihrer Regel zurückzus-führen. Mit 16 Jahren bezog Karl die Universität Pas via, die Rechte unter dem berühmten Alleiato, den des Schülers Danibarkeit nachmals jum Kardinalat befor= derte , ju erlernen. Roch waren feine Studien nicht voll= endet, als der Kardinal von Medicis ihm eine zweite Abtei, und ein bedeutendes Priorat zuwandte, und der Sod Er mußte fich, in bedentlichen ibm den Bater entriff. Beitläuften, den Angelegenheiten der verwaiseten Familie unterziehen, und der gewandteste Geschäftsmann hatte bierin nicht mehr Umsicht an Sag legen tonnen. 2018 diese Pflicht erfüllt war, nahm Karl 1559 in Pavia den Dottorbut, und verließ eine Stadt, die er gleich sehr durch Wandel und Wiffen erbauet. Gben bestieg fein Oheim, der Kardinal von Medicis, unter dem Namen Pins IV. den papftlichen Thron; Karl wurde von ihm zum Protonotarius, zum Referendarius utriusque si-gnaturae, den 31. Jan. 1560 zum Kardinal, Tit. St. Praxedis, acht Sage fpater ben 8. Februar, jum Ergbis schof von Mailand ernant. Daneben mußte der 22jah= rige Jungling noch eine ungleich druckendere Laft übernehmen; alle Angelegenheiten der Rirde und des Rirden= ftats gingen durch feine Sande, und fanden fichtlich Ge-

Als Karls einziger Bruder, der Majoratsherr, starb, riethen ihm Freunde und Verwandte, selbst Pius IV., seine geistliche Lurden aufzugeben und zu beirathen. Er betrachtete diese Nathschläge als eine Versuchung, und empfing, statt aller Antwort, aus den Handen des Karzdinals Cest, in der Kirche von St. Maria Maggiore, die Priesterweihe. Der Papst konnte nicht umbin, das Verzdienst des ungehorsamen Nessen durch neue Auszeichnungen zu ehren, und verlich ihm nun das Erzpriesterthum von St. Maria Maggiore, die Lurde eines Groß-Phenitentiarius, verschiedene Legationen, das Protectorat über mehre geistliche und Ritterorden, 3. B. den der Humiliaten, den Franziscanerorden u. s. Wittlerweise war des Kardinals game Ausmerksamkeit auf die berühmte Kirchenversamlung zu Trident gerichtet; an die Absgafung des von ihr herauszegebenen Katechismus hat er selbst

Sand gelegt, und der endlich erfolgte Schluff des Conciliums war gan; vorzüglich das Werk seiner Ausdauer, und seiner apostolischen Bemühungen. Schon vorher hatte er, um durch Beispiel zu lehren, sein Haus nach den Borschriften des Conciliums eingerichtet. Auch war er schon damals Willens, in seiner Diverse zu restdiren, er mußte jedoch auf diesen Wunsch versichten; alles was er erhalten konnte, war die Entlastung von Regirungsgeschaften, wogegen er sich desto eistiger den Angelegenheiten der Kirche wirmete, und die Erlaubnis, als papstlicher Legat a latere für ganz Italien, Mailand im Sept.

1563 befuchen zu durfen.

Rarl wurde mit Jubel von den Mailandern em= pfangen, und erfannte ohne Dlube, wie febr das Bolt, welches feit 80 Jahren feinen Ergbischof nicht gesehen hatte, feiner bedurfte; er befchloft, ihm fortan ganglich anzugehoren, ein Entschluft, den er jedoch erft nach des Papftes Pius IV. Sode (1565) jur Husführung bringen Rarl fand feinen Sprengel in einem schwer gut beschreibenden Suffande von Unordnung und Bermilde= Gein erftes Wert, nachdem er vorher auf alle Beneficien, außer bem Erzbisthum, verzichtet, war die Befantmachung der Berordnungen des Conciliums, und fodann befuchte er perfonlich den weiten Umfang feines Ergftiftes. Aller Orten vertundigte er das 2Bort Gottes, fein Gifer entzundete die Bergen, feine Beredfamkeit er-griff die Gemuther, fein Beispiel, feine Sanftmuth, überwand die Bartnactigsten, und allgemach bildete fich um den frommen Oberhirten eine neue und auserwählte Rir= che, die mehr und mehr befestigt ward: durch feche Pro= vincial = Concilien und eilf Synoden, denen Rarl in Per= fon vorstand, durch feine treffliche Unstalten fur die Bildung angehender, oder die Bervolltommnung wirklicher Geiftlichen - hierhin gehort das Collegium Borromaeum ju Pavia, welches Sart, famt ber anftogenden Stirche jum b. Majolus, der Leitung der Alerifer von Somasca übergab, das Seminarium in Mailand, das Collegium Helveticum daselbst, worin eine bestimmte Sahl junger Schweizer fur den Priefterstand gebildet wurde, die un-gemein nugliche Kongregation der Oblaten des h. 21m= brofins - durch feine Gorgfalt fur die Erziehung der Jugend überhaupt - er guerft entdectte, wie wichtig in die= fer Sinficht das Inftitut der Urfulinerinnen, die er deshalb von Breseig nach Mailand verpflanzte, werden fonnte; auch stiftete er die Tefuiten=Kollegien zu Mailand und Arona — durch seine Bemuhungen um die Bervollkomm= nung und Berbreitung bestehender, oder um die Grun= dung nublicher Orden - was er mit den Sumiliaten ver= fucht, ift befant, die Statuten des Barnabitenordens wurden durch den S. Rarl gepruft und revidirt, fur die Ungelieanerinnen entwarf er die Regel, die nachmals von Urban VIII. gutgeheißen worden; von feinen zahllosen Stiftungen wollen wir nur noch die zwei Rapucineffenfloster in Mailand erwähnen — vor allem aber durch des Erzbischofs ftrenges, apostolisches, heiliges Leben. Doch hatte er auch Seitlebens mit vielen Widerwartigkeis ten gu fampfen. Seine Bemubungen um den entarteten humiliatenorden follten ihm durch eines Meuchelmorders Band vergolten werden; die schreckliche Vest, welche sich in den ersten Tagen des Augusts 1576 in Mailand au=

gerte, und binnen feche Monaten 20,000 Menschen tod= tete, mußte ein Gemuth, wie das feine, tief verwunden, wenn sie ihm gleich Gelegenheit gab, alle die Tugenden ju entwickeln, ju denen allein die erhabenfte Religiofitat begeistern fann - damals geschah es, daß er, um den unglaublichen Aufwand fur die Berpftegung von fo viclen taufend Unglücklichen zu bestreiten, das ererbte Gur= stenthum Dria, wozu auch Francavilla und Casalnuovo gehoren, um 100,000 Goldgulden an den Genuefer Im= periali vertaufte. 2118 er spater gegen die nachtlichen Itn= ordnungen, Sanggesellschaften, Mummereien, Komodien eiferte, glaubte der Statthalter bierin einen Eingriff in feine Gerechtsame zu finden. Es fam zu fehr ernsthaften Streitigkeiten, in deren Gefolge Arona mit Gewalt ein= genommen, und der erzbischöfliche Palast mit Wachen Bulest siegte die Standhaftigfeit des umstellt wurde. Nachfolgers des h. Ambrofius, und fein Benehmen wur= de in Madrid, wie in Rom, gutgeheißen. Im J. 1582 besuchte Karl nochmals die Hauptstadt der driftlichen Welt, und sodann unternahm er die außerst mubsame Reise zu den Graubundnern, deren abgelegenste Thaler und steilste Gebirge feiner Mufmertfamfeit nicht entgingen, daber er auch beständig Steigeisen an den Fußen trug.

Es nahete jedoch das Siel seines Lebens. Die ficht= liche Abnahme seiner Kräfte, Folge unglaublicher Anstrengungen, Entbehrungen und Rafteiungen, beunruhigte alle, die in ihm den Vater verehrten, ihm felbst erschien sie als Borbote eines beffern Lebens. Bum legten Male be= gab er fich nach dem Seiligthume auf dem Berge Ba= rallo, in dem Seffathale, wo er so oft Trost gefunden und Starke, um fich, durch verdoppelte Andacht und Bugubungen, jum Tode zu bereiten. 211s das Fieber fich mit erneuerter Seftigkeit einstellte, ließ er fich nach Dais land guruet bringen, mit den h. Gaeramenten verfeben, auf ein harenes Aleid und Aliche legen, und fo ftarb det größte Bifchof der neuern Beit, den 3. Nov. 1584, im 47. Jahre seines Alters. Papft Klemens VIII. verwan= delte 1601 das Todtenamt, welches alljährlich für die Gele des Berftorbenen in der Rirde des groffen Sofpi= tals zu Mailand gehalten wurde, in ein Amt vom heil. Beifte; feine Beiligsprechung folgte am 1. Nov. 1610. Der 4. Hov. ift ber Gedachtniftag des S. Rarl Borro= maus, deffen wohlerhaltner Leichnam zu Mailand auf dem Altar einer unterirdischen Kapelle genau unter der Hauptkuppel des Doms rubet.

Die Werte des H. Karls sind in 5 Banden in Folio gedruckt; die ambrosianische Bibliothek bewahrt zwölf Bande Dispositionen zu den Predigten, die der Heilige selbst vorgetragen hat. Des Monuments, welches ihm von der Familie errichtet worden, ist bei Arona gedacht. (v. Stramberg.)

Borromäische Inseln. Unter diesem gemeinsschaftlichen Namen faßt man drei im Lago Maggiore gestegene kleine Inseln zusammen, welche seit Jahrhunderten im Besis der grästlichen Familie der Borromei sind. Borzugsweise begreift man darunter auch wol nur die durch ihre reizenden Gärten und Lusthäuser berühmten beisder Inseln, Isola madre und Isola bella, und schließt die Fischerinsel davon aus. Sie liegen alle drei vor dem nordwestlichen Busen des Sees, welchen der

Fluß Toccia durch feinen Ausfluß bildet, und welcher sich von Mergozzo, wo er in einer schmalen Bucht endigt '), bis zwischen Palanzo und Cambino ausstreckt, wo er sich mit dem Hauptbette des Sees vereinigt. In der Gegend dieses Susammenflusses liegen die drei Inseln in einem Kreise, eine von der andern ungefähr eine halbe Stunde entsernt 2).

Isola madre, auch Isola S. Vittore genant, liegt am nordlichen-Ufer des Gees, welches hier die Erdspike von Palanjo bildet, und etwas weiter vom Lande ent= fernt, als die beiden andern nach dem fudwestlichen Ufer bin gelegenen Infeln. Gie erhebt fich wie ein grunes Luftgebufch aus dem Schofe des Waffers, und ba die Baume, von denen sie bedeckt ift, größtentheils immer grun find, so bietet sie auch im Winter ein Bild des Auf der Gudfeite fteigen fieben amphi= Frühlings dar. theatralische Terrassen empor, auf deren Bobe ein weit= laufiges, einfach gebautes Luftschloß fteht. Gine große, mit Reben bewachsene Laube bildet den Eingang gur In= Das Klima und die Begetation diefer Infel fchei= nen einem füdlicheren himmel anzugehoren, und überra= schen den aus den Alpen fommenden Reisenden auf das Wunderbarfte. Aloe, Sypresse, Lorbeer und Tagus wach= fen bier in üppiger Fulle, und die Drangenbaume wer= den im Winter nicht bedeckt, was doch auf der Isola bella geschehen muß. Die Fasanerie dieser Jasel ift betráchtlich.

Isola bella, die berühmteste und prächtigste der drei borromaischen Infeln. Huf der Hordwestseite der Infel liegt der Commerpalast der Besiker und daneben einige Bischerwohnungen. Die zahlreichen Gebaude des Pala= ftes find ohne Ordnung zusammengestellt, auch großten= theils unvollendet 3), und verfallen allmalig mit ihrem Glange. Die Grotte terrene, eine Reihe grottenformiger Gale im Erdgeschoff, die mit bunten Riefelfteinchen in abwechselnden Teldern belegt find, laden durch ibre Stub= lung ein, aber ihre tunftreichen Wafferwerte find fast alle verflegt. Den fublichen Theil ber Infel, welcher bem Ufer am nachsten liegt, bedeeken auf der einen Ceite Po= merangen= und Sitronen= 2Balder, überragt von einem etwas hoher liegenden Lorbeergebufch, das fich mit Sy= preffen, Rosen, Jasminen, Minrthen und andern Bau-men und Geftrauchen des Gubens vermifcht; und dagwifchen schlingen fich die Reben des Weinstocks von Stamm ju Stamm und fchmucken die Zweige mit ihren Laubgebangen. Auf der andern Seite thurmen fich gehn Terraffen über einander auf, und geben der Infel das Unfebn einer großen Viramyde, deren Spige ein foloffales Gin= born, das Wapen der Borromei, befront 4). Mauern diefer Terraffen find mit Spalieren von Bitronen-, Drangen= und Granat = Baumen betleidet, und auf den Abfasen mit Marmorstatuen und andern Bildwerken, besonders aber mit Vasen voll der schönsten Blumen, geschmuset. Die Aussicht auf der obersten Terrasse, welche mehr als 100 Jus über dem See erhaben ist, beherrscht den größten Theil des Lago Maggiore und wird im Norden durch die weißen Gletscher der Alpen begränzt. In dem Pflaster der Terrassen sind viele Minnen angebracht, welche das Negenwasser aufnehmen, und es in eine unsten besindliche Cisterne leiten, die es nach allen Theilen der Insel durch Kanale und Schleusen verbreitet, und die zahlreichen Wasserwerke des Gartens versorgt. Auch auf dieser Insel sinder sind eine große Menge Fasanen.

Die Ifola superiore, oder Isola de Pescatori, liegt nordwestlich über Isola bella, mit deren Pracht ihre einssachen und ärmlichen Fischerwohnungen einen starken Kontrast bilden. Sie hat nur 10 Minuten im Umsange, aber doch eine Bevölkerung von ungesähr 200 Menschen, die sich theils vom Fischsang, theils vom Ackerban auf dem nahen Festlande ernähren. Die beiden andern borvromässchen Inseln sind in die Kirche der Isola superiore

eingepfarrt.

Diese drei Inseln waren nackte Felsen, bis die Grasfen Vitaliano und Renato Borromeo im Jahre 1671 anssingen, sie mit fruchtbarer Erde bedecken zu lassen, und die Gründer der wunderbarsten Gartenbaue wurden, welsche Italien aufzuweisen hat. Das Andenken dieser beisden Brüder verewigen zwei Inschriften auf der Isola bella.

(Will. Müller.)

BORROMINI (Francesco), geb. 1599 zu Biffone im Mailandischen, geft. 1667, war der Cohn eines Architeften. In feinem 9. Jahre fendete ibn fein Bater nach Mailand, und dann nach Rom, um die Bildbaue= rei ju erlernen. Gein Berwandter, der geachtete Baufünstler Maderno, nahm ihn in seine Schule auf, und ließ ihm Unterricht in der Geometrie ertheilen. B. trieb nun zugleich die Baufunft, die Bildhauerei und die Da= lerei, und ein recht gutes Gemalde von ihm fieht man in der, nachmalb von ihm erbauten, Chiefa = Nuova der Bater des Oratoriums. Bernini war fein Mitschuler, und beide wurden nach Maderno's Tode im J. 1629 Nebenbuhler, nicht jum Vortheil des reinen Geschmacke, denn Borromini, um sich neu und eriginell zu zeigen, verfiel in das Phantastische und Bigarre, und verfolgte jum Theil gan; widerfinnige Erfindungen mit dem beharrlichsten Eigenfinn. Mit dem Namen borrominesco bezeichnete man daber einen Geschmack an ausschweifenden Ginfallen. Richts defto weniger fand er gro-Ben Beifall, ja man fand in feinen Vertunftelungen wol gar etwas Ginnreiches, wie ;. B. in feiner neuen Gaulenordnung im Oratorio der Chicja = Nuova, wo frumme und gerade Linien auf die feltsamste Weife mit einander Die Angabl der von ihm felbst aufgeverbunden find. führten und nach feinen Riffen verfertigten Gebaude ift fehr groß. Für das beste seiner Werke erklart man die Fagade der Kirche der beil. Agnes an der Piazia Navona in Rom. Papst Urban VIII. ernannte ibn zum Ritter des Sporns, der Monig von Spanien zum Mitter des h. Jatob, allein weder folde Huszeichnungen, noch fein bedeutender Ruf fonnten die Eifersucht des leidenschaftlichen Mannes gegen Bernini beschwichtigen, und über bem Streben ber Erfte zu beifen, verfiel er in Sppochondrie

¹⁾ Diese kleine Bucht wird auch mit einem eigenen Namen Lago di Mergezzo genant.
2) Isela madre ift etwas weiter von Isola besta entsent, als diese von der Isola de Pescatori.
3) Eine Abbitdung der Isela besta, nach der im Plane gebliebenen Bostendung tiesen die Kenklerschen Reisen. B. t. 3. 256.
4) Der alte Kenkler vergleicht diese Terraffen recht anschaulich mit einem Aussage, in welchem die Konstituren auf die Tazel gesbracht zu werden pflegen.

und Wahnsinn, in welchem er sich selbst mit seinem Des gen durchstieß. Im J. 1727 erschien Fr. Borromini opus architectonicum opera Seb. Giannini. Rom. fol. (H.)

BORROWDALE, ein Dorf in der britischen Grafschaft Eumberland des Königr. England mit 319 Einw.
Es liegt in einer der traurigsten Gegenden, aber hier offnen sich die merswürdigen Reisbleigruben, wo dies Halbmetall am besten auf der ganzen Erde gesunden wird. Es
ist davon ein so großer Verrath vorhanden, daß die
Gruben nur von Zeit zu Zeit ausgebracht werden. (Hassel.)

BORROWSTOWNESS, im gemeinen Leben nur Boness, ein Marktfl. in der brit. Grafsch. Linlithgow des Königr. Scotland; er liegt am Forth, der hier ½ Meile Breite hat, ist unregelmäßig zusammengebauet mit frunumen, engen Straßen, und zählt etwa 2200 Einw., die Salzrasinerien, Salmiaks und Vitrielbrennereien unsterhalten, irdenes Geschirr versertigen, Schiffe bauen, in den nahen Kolenien arbeiten, und 2 Wochens und 1 Jahrmarkt halten. Der Hafen ist einer der besten am ganzen Forth; die Fluth steigt 16 bis 18 Fuß in demselben berauf, allein der Hauth steigt 16 bis 18 Fuß in demselben berauf, allein der Hauth steigt ich seit der Eröffnung des Elydes und Forthkanals ganz weggezogen. Noch 1794 gehörten 17 Briggs und 8 Sloops zu demselben, ieht kaum die Hälfte, worunter 5 Walksischen, isch kaum die Hälfte, worunter 5 Walksischen und Salz verssenden nur noch 10,000 Tonnen Kohlen und Salz verssender. Es ist hier 1 Sollhaus.

Borsdorf (und Borzdorfer Apsel), f. Porsch-

BORSINSKISCHER Salzsee. Er liegt im Nertschinskischen Kreise des großen Truskischen Gouvernements in Sibirien, 1½ M. vom Borfastusse. Nach Paltas beträgt sein Umsang 1 teutsche Meile, die Lânge aber ½ M. Der größte Theil desselben ist troesen und stach, und die Vertiefung war beständig mit einer 1½—2 Zou diesen Ninde des reinsten Glaubersalzes bedeckt, welches beim Läutern in schen und große Krystalle auschießt und nur eine geringe Beimischung von Stauberde und Küchensalz hat, welches letztere sich auf der Oberstäche des erstern krystallisitet. Das gewonnene Salz wird von gemietheten Russen und Tungusen nach Nertschinsk und in die Silberhütten versührt.

BORSIPPA, babylonische Stadt am Euphrat,

BORSIPPA, babylonische Stadt am Euphrat, mit einer großen Linnensabrik. Nach Strabo war sie dem Apollon und der Artemis geweiht, d. h. doch wol Gottheiten, welche der Grieche durch diese von den seinigen erklärte. Wenn derselbe Geograph hinzusügt, es habe daselhst eine eigenthümliche Priesterklasse aus dem Orden der Chalder sich besunden, so kann dies alles auf die Vermuthung sühren, daß hier eine Art von indischem Priesterinstitut gewesen sen, und man wird geneigt an Shiva und Parwadi zu denken. Als sonstige Werkwürdigkeit wird angesührt, daß man hier essbare Fledermäuse gesangen habe.

BORSKISCHE Festung. Sie steht seit 1736 auf der Samarischen Linie im Orenburgischen Geuvernement in Rugland, 46 teutsche Meilen von Orenburg, am Ufer der Samara; auf der andern Seite umgibt dieselbe eine Niederung. Den Namen Borefi hat sie von einem ½ M. davon liegenden, aus Fichten, Linden, Ei-

chen, Birken ze. bestehenden Gehölze (das im Russischung Bor heißt), dergleichen bei keiner einzigen Eranzseltung in Russtand ist. Die Besatzung besteht aus einer Drazgoner-Kompagnie, einigen alten Kosaken und 50 Russen und Tataren. Sie hat 1 Kirche und 250 Wohnhäuser. Da diese Festung an der rechten Seite der Samara, die übrigen aber alle am linten Ufer liegen, und die, welche nach oder von Drenburg kommen, diesen Fluß passiren müssen; so halten die hiesigen Kosaken im Sommer eine Fähre und im Winter eine Brücke über denselben. In den waldigen Umgegenden gibt es viele Elenthiere, welsche die Einw. im März häusig erlegen*). (J. Ch. Petri.)

BORSMONOSTRA. Eine noch vorhandene Cis sterzienser Abtei in Ungarn, 1 Meile nordlich von Gung, auch Kloster (Klastrom), so wie ehemals Marien= berg (Mons Mariae) genant. Sie wurde im 3. 1195 von dem Grafen Dominifus Bann, als er das Arenz genommen und die Wallfahrt zu dem Grabe des Erlofers angelobt hatte, gestiftet. Mit Einwilligung fei= nes Cohnes und feiner Gattin, und mit Genehmigung des Konigs, vergab er an dieselbe 300 Mark Gilber jum Baue, 100 Ochsen, 50 Ruhe, 1000 Schafe, 10 Knechte, und 8 Dorfer. Graf Bors, des Stifters Bermandter, vermehrte im J. 1233 die Befigungen der Abtei mit fei= nen Gutern fo betrachtlich, daß fie nur schlechthin Bord= Kloster (Bors Monostra) genant wurde. Nach manderlei Schickfalen fam fie endlich im 3. 1680, als ein Geschenk des Grafen und nachmaligen Fürsten Paul Efterhagy, an die Lilienfelder Abtei in Riederoftreich, wurde mit derselben im J. 1789 aufgehoben, aber im folgenden Jahre wieder hergestellt +). (Gamauf.)

BORSNA, fleine Kreisstadt in dem ruffischen Gouvernement Tschernigow, an dem in die Desna fallenden Borsa. Sie ist erst im Werden begriffen, treibt geringen Handel und legt sich daher größtentheils noch auf landliche Gewerbe. (J. Ch. Petri.)

BORSTE (seta), nent man in der Aunstsprache der Botanik eine haarsormige steise Spike, welche über der Oberhaut oder über dem Rande des Organs verlängert ist. Genauer schränkt Paliset = Beauvais bei den Gräsern diesen Begriff so ein, daß er die Berlängerung der Nerven so neut; dagegen Granne (arista) eine haars sörmige Spike ist, welche unmittelbar am Rande oder am Ende festsist. Nach dieser Beschränkung hat Bromus Grannen, Triticum, Hordeum und Secale aber Borsten. (Sprengel.)

Borsten von Schweinen ze. enthalten als Hauptbestandtheil eine eigene, dem trocknen geronnenen Eiweißstoff ahnliche, gelbliche oder braunliche, verschiedentlich durchscheinende, harte, elastische, in der Warme sich erweichende Bornsubstanz (f. Haars und Hornsubstanz). Vermöge ihrer außerst wenigen Feuchtigkeit trocknen sie, vom Körper abgesondert, oder an todten kör-

^{*)} G. Pallas, Ginelins und anderer Atademifer Reifen.

^{†)} S. Feslers Geschichte ber Ungern. 2. Th. S. 320.; Heimb de ortu et progressu Abbatiae ad S. Gotthardum (Viennae 1764, fol.); Paintners Rede in Birg; Katona, Hist. Reg. Hung. Tom. IV. S. 442.

pern, bald aus, und durch ihre Fettigkeit werden sie vor der Raffe geschütt; darin liegt der Grund ihrer lange dauernden Unverweslichkeit. Durch Defillation geben fie ein brengliches DI, eine ammonial. Pluffigfeit, ein ben-zoefaures Gal;, und fohlenartigen Ruckstand. Mit Algfalk während des Loschens digerirt, und dann getrocknet, werden fie fehr fprode und zerbrechlich. Bon den Dam= pfen der randenden Salpeterfaure werden fie bald gerfreffen und aufgeloft. Eine Dradme davon gab Ach ard 55 Gran einer gelblichen, falzig schmeckenden Alsche, die fein freies Rali, feine Spur in Waffer toblicher Galze (Jordan), sondern nach Achard, außer Cifen, phos= phorfauren, Kalf enthielt, davon die Borften, gleich den Haaren, einen überfluffigen Theil aus dem Korper füh= (Th. Schreger.)

Borsten zu Bürsten und Borstenpinsel, s. Bür-

stenmacher.

BORSTENDORF, fonigl. sachs. Dorf im erzgeb. Amte Augustusburg, liefert viel Holzwaren, wie Schau= feln, Mulden ze. und viel tausend jener Kindergeigen und Pfeifen, die auf allen sächs. Jahrmärkten feil gehalten werden. (Engelhardt.)

Borstenfänle d. Schweine, f. Bräune.

BORSZEK, Sauerbrunnen im Großfürstenthum Siebenburgen Ischifer Stuhl, obern Sirkel, Guergudrbe= Diefer seines trefflichen Waffers wegen mit Recht im In = und Pluslande berühmte Gefundbrunnen, quillt in einem romantischen engen Gebirgsthale ungefähr 12 St. von dem Dorfe. Dittro gegen die moldauische Eranze » hervor. Ein wefentlicher Borgug dieses Cauerwaffers liegt darin, daß es weit verführt, und lange Zeit aufbe= wahrt, sehr wenig von seiner ursprünglichen Straft ver= liert, wenn nur die Flaschen gehörig verschloffen find. Ein Apothekerpfund Diefes Cauerwaffers enthalt nach der damit vorgenommenen chemischen Analyse über 30 Kubik= zoll kohlensaures Gas, an festen Bestandtheilen aber 16 Gran meift Goda nebft etwas in Salgfaure aufgeloftem Eisen. Mit Wein vermischt gibt es ein sehr angenehm fchmedendes tublendes und gefundes Getrant. Gine eigene privilegirte Gesellschaft besorgt die Versendung dieses Sauerwaffers ins Ausland. (Benegni)

BORT, eine Stadt am Chavanour im Bezirk Uffel des frang. Dep. Corrège, fie hat 2 Kirchen, 274 Sauser und 1792 Einw., die fich besonders von der Sandschuhmaderei nahren. Sier ift der Dichter Marmontel († 1799) geboren. (Hassel.)

BORTEN werden nicht blos goldene und filberne Treffen genant, welche jur Besetzung von Kleidungs= studen, Decken, Borhangen und allerlei Zeugen dienen, fondern man versieht auch alle starke, glatte und geblum= te Bander darunter, welche ber Bortenwirker macht. Diefer, aud Bortenmader, Bandfabrifant, Po= famentirer, fertigt dergleichen feidene, floretseidene, baumwollene, wollene und leinene Bander, wie auch Schnuren, Liken, Franzen und abnlicher Ware auf eigenen Weberstühlen. Da jest aber die vornehmsten Gor= ten von Bandern und Schnuren, namentlich der seide= nen, in eignen Bandfabriken, gewöhnlich mittelft eig= ner Maschinen (Band= und Schnurmublen) verfer= Mag. Encyclep. D. M. n. R. XII.

tigt werden, fo ift das Sandwerk des Posamentirers ziemlich unbedeutend geworden. Die nieisten Posamenti= rer bandeln nur noch mit Bandern und Schnuren, welche fie aus den Fabriken erbielten. Die Artikel Weben, Weberstühle, Webemaschine und Schnurmühlen erklaren die Verfahrungbarten, wie jene Waren verfer= tigt werden; f. auch Bandfabriken (unter Band) und Weberstühle.

BORTFELD, Pfarrdorf in dem Areisgerichte Bet= mar des braunschw. Diffritts Wolfenbuttel; es bat 92 Haufer und 654 Cinwohner, und ist wegen einer eignen Aut von Ruben, Die feine Feldmark hervorbringt, befant. (Hassel.)

Borthari, f. Bructeri.

BORTSCHALO, der mittelste Distrift des georgi= schen Armeniens oder Gomdetiens, bicht an ber Linfen des Sur, welcher ungefahr 2000 Familien enthält, die fich der turtischen oder lateinischen Sprache im turtif. Dialett bedienen, f. Somehetien.

Boructuari, f. Bructeri.

Borum, f. Elis.

BORUSKI, ein farmatisches Volf, das Ptolemaus in das nordliche Sarmatien an die Niphischen Berge und also in Gegenden sett, von denen er nicht fo gute Mach= richten, als von der preußischen Rufte hatte. Dier fannte er die Galinda, Sudeni und Glavoni, welche wir in den alten preußischen Chronifen in den Galinden, Sudauern und Schalaunen, und felbst in der preußischen Landtafel wieder finden. Da fich diese Kentniß des Ptolemaus wahr= scheinlich auf den Bernsteinhandel und auf die Reifen, die von der Donau aus an die preußische Ruste gethan wurden, grundete, fo find feine Borusti, wenn er auch ihre Site nicht genau genug wußte, doch ein wirkliches, nicht fabelhaftes Volk, das wir wol als die Stammvater der heutigen Preußen annehmen tonnen. (Worbs.)

Borya Labill, f. Baumgartenia,

BORYA Willd., eine Pflanzen = Gattung aus der naturlichen Familie der Jasmineen und der 29sten Lin= ne'schen Staffe. Char. Bierblattriger eorollinischer Relch, zwei, auch mehr Staubfaden. Ginfamige Beere. 2Bill= denow benannte diese Gattung nach dem berühmten Reisen= den und Raturforscher, Born G. Bincent. nannte fie Adelia und Poiret Forestiera.

1) B. cassinoides W., mit ablangen, lederartigen, stumpfen gestielten am Rande guruckgerollten, unten net-formig geaderten glatten Blattern. Auf den Antillen. 2) B. porulosa W., mit ablang langetiformigen, stumpfen, ungeftielten lederartigen, unten punftirten Blattern. In 3) B. ligustrina W., mit ei fametformigen, zugespitzten, ungestielten bautigen Blattern. Nordamerifa. 4) B. acuminata W., mit ei fangetformigen, an beiden Enden verdunnten gestielten fein gefägten bautigen Blattern. Mordamerita. 5) B. distichophylla Nutt., mit langettformi= gen, zugespisten, glattrandigen, am Rande fcharfen ungeftiel= ten Blattern, die in zwei Zeilen stehn. Tennessee. 6) B. nitida W., mit ablangen, zugespisten gesägten glängen= den Blattern. Nordamerifa. 7) B. retusa W., mit umgekehrt eifdemigen ausgerandeten, mit frautartigem Stadiel versehenen blaulich grunen Blattern, und bornisgen Sweigen. Nordamerita. (Sprengel.)

Borysthenes Sluß, f. Dniepr.

BORYSTHENES. König der Senthen, Bater des Thoak, zu dem Iphigenia gebracht ward *). (Ricklefs.)

Borzen, Borczen, f. Biliner Stein.

BORZONE, 1) Luciano, Maler, geb. in Ge= nua 1590, war zuerft ein Schuler des Bertolotto, feines Oheims, nachmals des Cefare Corte, der ihn im Un= fange Stupferstiche nach den größten Meistern kopiren ließ und zum forgfältigen Studium der Anatomic anhielt. Dieß verschaffte seinen nachmaligen Werken die Wahrheit, wo= durch sie sich auszeichneten; und dieses geschah sehr bald. Großen Beifall erwarb er fich zuerft durch seinen Dioge= nes. Carlo Doria, der eben eine Gemaldesamlung an-legte, ließ ihn zu diesem Behuf nach Mailand reisen, wo er die Bildniffe des Gouverneurs und des Herzogs Octavio Piccolomini malte. Rach der Rückkehr in seine Vaterstadt malte er mehre Altarblatter. Wahrheit der Natur, gludliche Komposizion, Ginfachheit in den Stellungen und Falten, lieblicher Farbenton vereinigen fich in feinen Werken. Unter feinen Bildniffen zeichnen fich hauptsächlich aus das des Dichters Chiabrera, welches Papft Urban VIII. in feiner Gallerie aufstellen ließ, des Kardinals Odescalchi, nachmals Innocen; XI., und des Tomaso da Trebbiano, eines Rapuginers, der, über hundert Jahre alt, im Geruch der Beiligkeit ftarb (ge= stochen von Michel Lasne zu Paris). Unter seinen bi= ftorifden Gemalden zeichnet man den heil. Sieronymus aus, welches Chiabrera in einem eignen Gedichte befang, und Guido Reni so bewunderte, daß er sich um des Stunftlers Freundschaft bewarb. Alle er in der Kirche der Familie Lomellino eine Geburt des Beilandes malte, hatte er das Unglud vom Geruft herabzustürzen, und starb an diesem Fall im I. 1645. Dieses Gemalde wurde von seinen Sohnen sehr glücklich vollendet. Diese Sohne waren — 2) Giovanni Battista und 3) Carlo, von denen der erste sehr jung, der andre mah= Beide arbeiteten vol= rend der Pest im J. 1657 starb. lig im Charafter ihres Baters. Der jungste - 4) Francesco, geb. 1625, zeichnete fich in Landschaften und Geeftucken aus. Er fam in die Dienste Ludwigs XIV., für den er vieles in den Simmern des Louvre malte. Fur die sogenannten Bader der Konigin malte er in Ol neun große Landschaften, die fich ungemein auszeichnen. Felsen und Baumschlag sind in der Manier des Salva= tor Rofa, seine 28affer find durchscheinend und flar, sei= ne Luft und Luftperspettive sind mit eben so viel Einsicht als Wahrheit behandelt. Er starb zu Genua 1679. Coël= mans hat nach ihm gestochen.

BOS (Sool.). Eine Gattung aus der Ordnung der Wiedertauer. Meistentheils ist sie gehornt, die Horner sind hohl, im Allgemeinen auf entsprechenden, gleichfalls hohlen und mit den Stirnhöhlen im Jusammenhange ste-henden Verlangerungen des Stirnbeins aufsikend, halb-mondsbrmig, mehr oder weniger nach der Seite, dann nach vorn oder nach oben gewandt und zugespist. Der Korper ist gedrungen, der Sals furz, die Füße sind furz

und stark, der Ropf breit. Un der untern Flache des Halfes ist die Haut diet, schlass herabhangend; der Schwanz in einer langern oder turgern Strecke immer an seinem untern Ende mit einem Buschel herabhangender Haare versehen. Diese Gattung ist sehr allgemein über Europa, Assen, Ufrika und Umerika verbreitet, komt aber nicht in Australasien vor.

Die vorzüglichsten Urten find folgende:

1. Bos taurus. B. taurus domesticus L. Der Och 6. Gehort der alten Welt an, ist aber seit der Entededung von Amerika auch in diesem Lande bedeutend verwielfältigt und in großer Menge wieder wild geworden.

Das Bauptmerkmal dieser Urt ift ein fast gerader Quervorsprung, der die rechtwinflige Stirn von bem Sin= terhaupte fcheidet. Er bietet in Sinficht auf Große, Ge= falt und Farbe des gangen Korpers, Große, Richtung, felbst Anwesenheit der Horner, eine fehr betrachtliche Dien= ge von Varietaten dar. Die auffallenofte Barietat bil= den die Zebu's oder Buckelochfen. Allgemein komt ihnen eine mehr oder weniger beträchtliche, durch Unhau= fung von Sett gebildete Erhabenheit in der Schulterge= gend zu, die gewöhnlich einfach, bieweilen doppelt ift, indem fich eine vordere größere und eine hintere fleinere findet. Diese Barietat ist in Ostindien, Madagaskar, der Oftfufte von Afrita fehr allgemein, und bietet befon= ders bedeutende Verschiedenheiten in hinficht auf Große des gangen Korpers und Beschaffenheit der Horner dar. Die größten haben die Größe eines gewöhnlichen Ochsen, die tleinften find taum großer als eine Biege oder Schwein. Mehre haben gar feine Horner, andere blos fleine, fei= nen Stirnzapfen entsprechende, daber wie die Ohren be= wegliche Hörnchen. Gie sind weit schneller als die ge= wohnlichen Ochsen, und werden daher in ihrem Vater= lande felbst zu fchnellen Reisen gebraucht. Alle angege= benen Bedingungen find besonders in fo fern intereffant, als durch sie diese Thiere wirtlich als eine Abergangsbildung von der Ochfen= gur Kameelgattung erscheinen.

Die übrigen Nacenverschiedenheiten sind entweder in Hinsicht auf die Thiergeschichte überhaupt, oder die Land-wirthschaft insbesondere wichtig, und werden daher unter diesen Urtikeln zweikmäßiger als hier abgehandelt. Sie begatten sich mit den gewöhnlichen Ochsen und nach einigen Generationen verschwindet der Buckel.

Der Ochs wird um das Ende, die Auh in der Mitte des zweiten Jahres fortpflanzungsfähig. Die Brunfizeit findet vorzüglich im Frühjahr und im Anfange des Commers Statt, die Trächtigkeit dauert neun Monate.

2. Bos urus. Bos taurus ferus L. Auerochs. Nächst dem Elephanten und Abinoceres das größte Landsfäugethier. Er wurde lange und wird zum Theil noch jest für den Stammwater des Ochsen gehalten, allein er unterscheidet sich von ihm durch zu viele wichtige Merksmale, als daß diese Annahme statthaft wäre. Vorzügslich sinden sich diese am Kopfe. Die Stirn ist nicht wie beim Ochsen platt, sondern gewölbt. Eben so ist sie vershältnismäßig weit breiter. Der Quervorsprung findet sich zwar, liegt aber nicht zwischen den Hörnern, sondern eisnige Solle weiter nach hinten. Der Ochs hat nur dreiszehn, der Auerochs dagegen vierzehn Nippenpaare. Die Gliedmaßen sind verhältnismäßig höher. Am Kopfe und

^{*)} Ant, Lib. 27.

Halfe finden sich vornehmlich beim Mannchen sehr lange, ftarke, an der Wurzel wollige Haare, die unten eine Art von Bart bilden.

Die Farbe des Auerochsen ist braun, die Horner sind nach vorn und oben, bisweilen nach unten gewendet. Er ist furchtbar wild, und kann nie gezähmt werden. Seine Stimme ist mehr ein Grunzen als ein Brüllen.

Diese Urt war früherhin über das ganze mittlere Europa verbreitet, ist aber jeht nur auf die Karpathen, den Kautasus und die dichtesten Wälder von Litthauen beschränkt und wahrscheinlich ihrem Untergange nahe.

3. Bos bison L. B. americanus Gm. Wilder amerikanischer Ochs. Er steht dem Auerochsen sehr nahe und ist vielleicht eine Art mit ihm. Er unterscheistet sich von ihm durch etwas geringere Größe, anschnlischere Hohe des Wieteristes, Schwäche des Kintertheils, Kurze des Kopfes und Schwanzes. Wie er, hat er aber an Kopf und Hals eine wollige Mähne. Eben so konter durch die Stimme mit ihm überein. Die Farbe ist schwärzlich. Er lebt in dem südlichen Theile von Nordsanzeita.

4. Bos bubalus. Der Buffel und 5. Bos arnee. Der Arni. Beide gehören mahrscheinlich zu derselben Art, und unterscheiden sich von einander nur durch die Größe des Körpers und der Hörner insbesondere, wodurch der Arni den Buffel bedeutend übertrifft.

Der Buffel hat einen bickern Kopf als der Ochs, eine weit starkere gewolbte Stirn, breiteres Maul, nach hinten und oben gerichtete, vorn mit einem deutlichen Längenvorsprunge verschene Hörner, ist sehr kahl, im Allzgemeinen schwarzbraun. Er ist ungefähr von der Größe des Ochsen. Sein Vaterland ist Nstindien; jest ist er durch das ganze südliche Asien, einen Theil von Afrika, Ungarn, Griechenland und Italien verbreitet. Er liebt besonders sumpfige Gegenden.

Aufer ben oben angegebenen Merkmalen unterschei= bet fich ber Urni vom Buffel burch schwarze Garbe ber

Haare.

6. Bos caffer. Der afrifanische Buffel. Ift eine eigene, durchaus von dem gewöhnlichen Buffel verschiedene Art, die sich vorzüglich durch die Anordnung der Herner unterscheidet. Diese sind sehr groß, nach der Seite und unten, nur an der Spige nach oben gerichtet, an der Erundstäche sehr breit, so daß sie die Stirn bedecken und hier nur eine schmale Ninne zwischen sich lassen. Er ist ansehnlich groß, bis 8 Just lang und 5 Just boch. Sein Haar ist graubraun und hart. Er ist außerst wild und bewohnt das südliche Afrika, we aber außer ihm auch der afiatische, gemeine Butsel, vorzüglich bei den Hottentotten, vorlomt.

7. Bos grunniens. Der Ochs oder Buffel mit dem Pferdeschweif. Der Nat. Er hat sehr viel Ahnlichteit mit dem gemeinen Buffel, so daß Pallas beide für dieselbe Art hielt. Vorzüglich unterscheidet er sich von ihm durch weit startere Behaartheit des ganzen Korpers, so daß der vordere Theil des Stammes und die obern Gegenden der Eliedmaßen mit Hadren von der Lange eines Fusies bedeckt sind, besonders aber des Schwanzes. Die Nübe von diesem ift nur an der Erundsläche sichtbar und die geraden, seidenartigen Schwanzbaare bil-

den einen zwei bis 5 Fuß langen Schweif der viel stateter als beim Pferde ist. Gewehnlich ist der Körper schwarz, der Schweif dagegen ganz oder wenigstens größtentbeils weiß. Die Schweise dieser Art dienen in Asien, eben so auch in der Türtei als Standarten und sind die fälschilch sogenannten Roßschweise. Wehren Varietäten sehlen die Hörner und dieser Umstand, in Verbindung mit der Bildung des Schwanzes, stellet diese Art als Übergangsebildung zu den Pserden dar. Gegen die Ansicht, daß er mit dem Bussel zu derselben Art gehöre, spricht der Umstand, daß er vierzehn, der Büssel aber nur dreisehn Alippenpaare hat. Er hat die Größe einer gewöhnlichen Kuh. Seine Stimme hat Abnlichkeit mit der des Schweiznes. Sein Vacerland ist Libet, wo er noch in den höchzsten Gebirgen wild lebt.

8. Bos moschatus. Bifamochfe. Bon den übrigen Ochsen unterscheidet sich dieser vorzüglich durch die Gestalt des Antliges, das nicht breit, sondern länglich und gewölbt ist, wodurch er mit den Schasen einige Abnlichzteit erhält. Die Stirn ist sehr hoch, die schwarzen platzten breiten Hörner berühren sich an der Grundsläche, wo sie von langen Haaren umgeben sind. Der Schwanz ist sehr kurz und ganz in den Haaren des Hintercheiles des Körpers verbergen. Der Körper ist nit einer doppelten Art von Haaren, einer dieten, langen Wolle und geraden, seinen, längern Borsten bedeckt. Die Farbe ist röthzlich braun, die Größe die einer Kuh von zwei Jahren.

Aller diefer Umstände wegen bat das Thier fast mehr Ahnlichkeit mit einem ftarten Schafe, als einem Ochfen und ift, so fern es als eine Mittelbildung angesehen wer= den tann, von Blainville ju einer eignen Gattung (Ovibos) erhoben worden. Indeffen machen die Sebu's fast auf abnliche Weife den Abergang zu den Kamee= len, - der 2) at zu den Pferden, und es fcheint alfo, bis man den innern Bau des Bisamochsen tent, gweckmäßiger, ihn nicht von der Gattung Bos zu trennen. Ceinen Namen führt er von dem, bei ihm besonders starken, hauptsächlich den alten Mannchen zukommenden Moschubgeruch, der vorzüglich von der Borbautschmiere herrübrt, aber auch das gange Bleifch durchdringt. Er lebe nordlicher ale ber amerikanische Dche, in den nordlichsten Theilen von Nordamerita, in der Gegend der Budsonsbai, Californien u. f. w.

Die fossilen Knochen dieser Gattung lassen sich hochst wahrscheinlich auf drei Arten zurücksühren, die eben so wahrscheinlich dreien der noch jest lebenden entsprechen. Diese sind 1) der gewöhnliche Ochs; 2) der Auerochs; 3) der Bisamochs. Aur die der ersten Art bieten einen bemerkenswerthen Unterschied in so fern dar, als die Schadel bedeutend größer als die der jest lebenden Ochsen sind, so daß es also scheint, als ware die Stammrace untergegangen. (Meckel.)

Bos. Dieser bei Plinius, Gesner und ans dern Alten vortommende Name bezeichnet eine Art der Fischgattung Raja, wahrscheinlich Oxyrhynchus major Rondel. oder Raja oxyrhynchus L. (Lichtenstein.)

Bos auch Bosch, Boss oder Boschi (Jeronimus), geb. zu Herzogenbusch um die Mitte des 15. Jahrh., eisner der ersten Olmaler, der sich aber von seinen Zeitgennoffen darin unterscheidet, daß er in einer weniger harten

Manier arbeitete, die Gewänder in einem bestern Geschmack ordnete, und das Scharfe und Eckige in seinen Falten vermied. In allen seinen Darstellungen zeigte er einen wunderlichen Hang zum Abenteuerlichen und Schrecklischen; es sind schauderhafte und entsekliche Träume; die Martern der Verdammten in der Holle, und Ahnliches. Diese Bildungen mit Geist und Leben ausgesührt, gewannen noch mehr durch ein gut gehaltenes Colorit. Der Grund seiner Leinwand ist weiß; auf diese trug er seine Farben nur einmal auf, wußte sie aber so schimmernd anzubringen, daß sie eine vortrestiche Wistung hervorptrackten. Seine Malereien sind in den Niederlanden, in Italien, Spanien und Teutschland zerstreut; De seam ps *) beschreibt mehre derselben; einen noch aussuhrlichern Bericht gibt Fiorillo**) darüber.

Bos (Johann Ludewig van der), ein vorzüglicher Blumen- und Früchtemaler zu Ende des 15. Jahrh., von dessen Lebensumständen nichts bekant ist. Die Darstellungen dieses Meisters sind sehr vollendet, die Farben lebendig und rein; überall streitet die Kunst mit der Natur; die Thautropsen auf seinen Blumen sind täuschend nachgeahmt, und die kleinen Insesten, die er anbrachte, können nurdurch das Vergrößerungsglas gesehen werden. (Weise.)

Bos, Bosius (Lambert), Professor der griechischen Sprache ju Franeker, geb. 23. Nov. 1670 ju Wortum in Weftfriesland, wo fein Bater Rector war. Er ftu= dirte auf der Sochschule zu Francfer, wurde daselbst 1697 außerordentlicher, 1704 ordentlicher Profeffor der griechi= schen Sprache und starb ben 6. Jan. 1717. Er war ein gesehrter und scharffichtiger Kenner ber griechischen Sproche und Literatur, grundlich und unermudet im Forschen, eben fo ftark in der biblifchen als in der profanen Kritik, dabei bescheiden, wahrhaft fromm und von liebenswürdigen Sitten. Fabricius nent ihn in der Biblioth. gr.: virum paucis comparandum, et cum magno literarum delrimento extinctum," und Sib. Hemsterhuis ruhmt seine "excellentem graecarum literarum cognitionem egregiis ingenii monumentis immortalitati consecratam." Die Wahrheit dieser ruhmlichen Außerung bestätigen feine, noch immer vielfach braud,baren Schriften: Thomae Magistri dictionum atticarum eclogae, cum notis. Franeq. 1698. S., beste Musgabe cura J. St. Bernard. Lugd. Bat. 1757. S. Exercitatt. philologicae ad loca nonnulla novi foederis. Francq. 1700; auct. 1713. S. Observatt. miscellaneae ad loca quaedam novi Test. Ib. 1707; Loovard. 1731. 8. (Beide Schriften enthalten ichasbare Erlauterungen der Schreibart des neuen Seft. aus den griech. Profanscribenten). Ellipses graecae. Franeq. 1702. 12., ein klassisches, für das Studium der griechi= fchen Sprache unentbehrliches, oft gedrucktes, und von mehren Gelehrten (Schottgen, Bernhold, Leisner, Schwebel) vermehrtes und verbeffertes Buch: cum priorum editorum suisque observatt. ed. G. H. Schäfer. Lips. 1808. 8., nadigedruckt Oxon., ex typogr. Clarendon. 1813. S. enthalt auch Weiske de pleonas. und Hermann de ellipsi et pleonasmo. Eben so beliebt wurde sein, in der Sturge febr reichhalti=

ges, vollständiges aus den besten Quellen geschöpftes, nur die Beitalter und den hiftorischen Gang nicht genugfam berudfichtigendes Lehrbuch der griechischen Alterthumer: Antiquitatum graecarum, praecipue Atticarum, descriptio brevis. Fran. 1714. 12. febr oft: testimonia e fontibus et quasdam observatt. adjecit J. F. Leisner. Lips. 1749; ed. nov. auct. et emend. (cura Schoenknecht) 1767; ed. nov. auct. et emend. cura J. K. Zeune. ib. 1787. 8. Franzof. von La Grange. Paris 1769. 12. Animadversiones ad scriptor. quosdam graec.; accedit specimen animady, latinar. Fran. 1715. 8. Regulae praecipuae accentuum etc. Amst. 1715. 8. Geine Husgabe der alexandrinischen Abersehung des alten Testaments (Vetus Test. ex versione LXX. interpretum cum variis lection. etc. Fran. 1709. 4.) empfiehlt sich durch den großen Vorrath von Barianten, die vornehmlich aus der Alexandrinischen Handschrift geschöpft, und in der Rurze zu einer leichten Ubersicht zusammen gestellt sind*).

Bos, du, f. Dubos.

BOSA, (40° 19' d. Br. 26° 27' d. L.) eine alte Stadt auf der Westätste der Insel Sardinien am gleichenamigen Flusse. Sis eines Bischofs, mit 3 Albstern, Hafen und Castell. Die Einwohner, 5000, treiben vorzüglich Korallensischerei und Weinhandel. (H.)

BOSAU, fon. Kammergut im preuß. Reg. Bez. Merseburg, Arcis Seiz, 4 St. oftlich von Seiz, auf ci-nem Berge, der eine trefliche Ausssicht über einen Theil des schenen Elsterthals, bis Leipzig und Halle gewährt. Die Okonomie und trefliche Schaferei trugen ums I. 1800 jahrlich 2000 Thir. ein. Beachtenswerth find die schönen Obstbaumpflanzungen, die der Pachter Seifing mit unermudetem Gifer um den Berg berum angelegt bat. Dieses Out war ehemals eine Benedictinerabtei, und verdankt ihren Ursprung einer Kapelle, die der erfte merfe= burgische Bischof, Boso (vorher Provisor der Kirche zu Seis), erbaute, von dem auch das neben der Rapelle vom naumburgischen Bischof Dietrich 1114 bis 1122 erbaut, und mit Monchen aus dem Kloster Calw im Qurtembergischen besetzte Benedictinerfloster den Ramen erhielt. Papft Innocens bestätigte das Kloster 1248 und Papst Allexander 1256. In diesem Kloster lebte der gelehrte Monch, Paul Lang, dem man eine Chronit der Bischöfe zu Zeis und mehre Lebensbeschreibungen aus den 3. 968-1515 verdankt. Die Aufhebung des Klosters scheint 1573 unter dem Kurfursten August von Sachsen Statt gefunden zu haben. Die Monche verließen das Rlofter nach und nach, und die ansehnliche Bibliothet wurde der zu Schulpforte einverleibt +).

Bosburun, f. Modania.

BOSC (Pierre Thomines du), reformirter Predisger ju Rotterdam, der Sohn eines Advocaten beim Par-

4) Bgt. J. G. Leukfeld Chronologia abbatum bosaugiensium etc. Heraneg. von I. M. Schamebl. Nanmburg 1731. 4. und Codex diplomaticus das Riefter Bosau betreffend, in der 3ten Samlung von D. Gogen's Merkwürdigfeiten S. 233.

^{*)} Th. 1. S. 19. **) Giebe deffen Gefch. ter Malerei in Teutschl. Th. 2, S. 333.

^{*)} Ant. Schultens oratio fun. in obit. L. B. Francq. 1718, fol. Trimoet Athenae Frisisc. 1723. Chaufepid Dict. T. H. Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. Wachter's Scfd. b. hist. Forsch. 2. Bb. 1. Abth. 225. Saxii Onomast. P. V. 504. Hoogstraten mallgemeen Woordenbook.

kement zu Rouen, war zu Baveur den 21. Febr. 1623 geboren. Er ftudirte ju Montanban und Caumur, mur= De schon in seinem 23sten Jahre Prediger zu Caen in der Normandie, begab fich 1685, als die Lufbebung des Edicts von Nantes ihn zur Auswanderung zwang, nach Holland, und ftarb als Prediger ju Rotterdam den 2. Jan. 1692. Alls Rangelredner ward er, nach außern Borgugen und innerm Gehalt, fur einen der erften und großten unter feinen Beitgenoffen in Frankreich gehalten, und seine gedruckten Predigten (Sermons Rotterd. 1692 und 1701. Vol. IV. S.) rechtfertigen das allgemeine Lob, welches ihm beigelegt wurde, wenn gleich Wahl, Musführung und Sprache bin und wieder einige Berbefferung julaffen. Gelbst am Sofe des bigotten Lud= wig XIV., wo er ofters die Rechte seiner gehaften und verfolgten Glaubensgenoffen mit Wurde und großem Rachdruck vertheidigte, wußte er sich Achtung zu verschaffen, konnte aber freilich nicht verhindern, daß am Ende ber Fanatismus fiegte und die gerechte Cache unter= lag*).

BOSC D'ANTIC (Paul), fon. Leibargt zu Paris, Korrespondent der Alademie der Wiffenschaften daselbit, Mitglied der Afademie ju Dijon, Clermont-Ferrand, Inrin, und der Gesellschaft der Kunste zu London. Er war 1726 zu Pierre = Sepude in Languedoc aus einer alten protestantischen, aber eben deshalb herabgekommenen Familie geboren, und widmete fich, wie fein Bater und Großvater, dem Studium der Argneiwiffenschaft. Nach= dem er seinen Curfus zu Montpellier vollendet hatte, nahm er ju harderwyf die Dofterwurde an, und ging dann nach Paris, wo Rollet in der Physik und Reaumur in den Naturwissenschaften die Lehrer des eben so talentvol= ten, als emfigen jungen Mannes waren. Auch mit der Chemie befchäftigte er sich fleißig; und Reaumur lenkte feine Reigung besonders auf die Runfte, wobei das Teuer der Grund ift, und führte ihn dadurch auf eine Bahn, wo er mehr feinem Baterlande als fid, felbst nublid, wurde. Rachdem er die Spiegelglasmanufgetur gu St. Gobin durch seine Rathschlage wieder in Aufnahme ge= bracht, und seine Kennerschaft in diesem Fache auch durch einige Abbandlungen außer Sweifel gefett batte, legte er felbst 1758 zu Rouelle und Servier und spater in den Gebirgen von Auwergne, drei Glashutten an, die große Bortheile versprachen, aber durch die Schuld der theilnehmenden Unternehmer bald wieder ju Grunde gingen. Indeffen erwarb er fich um das Glashuttenwesen aner= kannte große Berdienste, und erhob diesen Nahrungszweig ju dem Grade der Bollfommenheit, auf dem er fich jekt befindet. Vollgiltige Beweise davon und von feinen feltenen Kentniffen in der Chemie überhaupt, enthalten unter andern zwei 1758 der Alfademie der Wiffenschaften zu Paris überreichte Abhandlungen, die im vierten Bande ihrer Memviren abgedruckt find; in der einen beantwortet er die Frage, woher es tomme, daß in dem Glase Bla=

sen angetroffen werden, und in der andern handelt er von ben Blafen und Sohlen in ben Metallen, wenn es gu beiß gegoffen wird. Er erwarb sich dadurch die Ehre, Korrespondent der Alfademie ju werden, und 1760 erkannte dieselbe seiner Abhandlung über die Mittel, die Glasmachertunft in Frankreich zu verbeffern, ten Preis ju, das Ministerium aber fandte ihn nach England, um Die dortigen Feuerarbeiten fennen gu lernen. Geine Un= terfuchungen über diefen Gegenstand wurden nicht offent lich befant, aber nach feiner Rückkunft gab er wieder mehre physikalische Abhandlungen beraus, die als eine wahre Bereicherung der Literatur dieses Faches anzusehen find. Gie erschienen gesammelt unter dem Titel: Oeuvres contenant plusieurs mémoires sur l'art de la verrerie, sur la fayencerie, la poterie, l'art des forges, la minéralogie, l'électricité et sur la médécine. Vol. II. 1780. 12. Er felbst hatte, nachdem feine fruhern Unternehmungen gescheitert waren, allen mercantili= schen Spekulationen entsagt, trieb zu Paris mit Erfolg die medizinische Praxis und starb daselbst im Juli 1784. Swei feiner Gohne haben sich als Naturforscher und Che= miter ruhmlich befant gemacht*).

BOSCAN-ALMOGAVER (Juan), stammte aus einer alten patrigifchen Familie in Barcelona ab, und wurde gegen Ende des 15. Jahrh., wenigstens vor 1500 in diefer Stadt geboren. Seine Altern gehörten nicht, wie einige Schriftsteller angeben, ju dem eigentlichen fa= talonischen Adel, aber sie genossen als Patrisier gleichen Ranges und gleicher Rechte mit Diesem. Boscan em= pfing, als der Cohn beguterter und angesehener Altern, eine liberale Erziehung, und widmete fich, ohne ein We= werbstudium verfolgen ju muffen, allen literarischen Be= fchaftigungen, zu denen fein Geschmack ihn bingeg. Geine vielseitige Bildung vollendete er durch Reisen, und auch im Kriegsdienste soll er sich in seiner Jugend, wenn auch nur auf turze Seit, versucht haben. Aber die Richtung und Dauer feiner Reifen fehlen uns Nachrichten, jedoch ist zu vermuthen, daß er Italien schon damals kennen lernte und auf das Studium der italianischen Sprache und Poeffe durch den Aufenthalt in diefem Lande guerft hingelenkt wurde. Indessen zeigen sich in Boscan's er= ften poetischen Versuchen durchaus feine Spuren eines Einfluffes der italianischen Poesie auf den Geift und die Form der eastilianischen, und der junge Dichter halt sich treu und bescheiden in dem Sone der alten Lieder feines Vaterlandes, wie er namentlich feit Juan de Mena auf dem spanischen Parnasse herrschend geworden war. Von feinen Reisen in fein Baterland guruckgetehrt, fchloß Bod= can sich eine Seit lang dem Hofe Karls V. an, und wir finden ihn 1526 ju Granada unter dem faiferli= chen Gefolge. Hier war es, wo er mit dem venetiani= schen Gesandten Undrea Ravagero, einem gelehrten und fein gebildeten Italianer, ein vertrautes Freund= schaftsbundniß anknupfte, welches für ihn, und durch ihn für die spanische Poesse so wichtig und einflußreich geworden ift. Navagero führte den talentvollen und

^{*)} La vie de P. du Bosc, enrichie de lettres, harangues, dissertations et autres pièces import. (par P. le Gendre.) Rotterd. 1694; avec des augment. 1716. 8. Bayle Dict. Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. Edrêch? Sirdengesch. sit der Reserve. 8. Bd. 635.

^{*)} Emelin's Gefch. der Chemie, tas Register beim letten Band. Nouv. Diet. list. Biogr, univ. T. V. Ben seinen noch sebenden Sohnen f. Erfch's gel. Frankr. Bb. 4. n. 5.

nach Belehrung begierigen Spanier in die italianische und lateinische Poesie ein, welche diesem zwar nicht neu und fremd war, aber doch noch nicht lebendig zu seinem Geiste gesprochen hatte. Dem Italianer gelang es, die natio= nalen Borurtheile, welche den Gefchmack Boscan's noch befangen bielten, durch das Licht ju zerstreuen, welches er ihm aus den Meisterwerfen des Dante und Petrar= ca aufgehen ließ, und nun erschien ihm seine vaterlan= difche Poefie steifer und eintoniger, als sie einem Gpa= nier erscheinen konnte, der sie nicht durch das Mittel des italianischen vergleichenden Runfturtheils betrachtete. Boscan fublte sich auch bald berufen, der Reformator der ly= rischen Poesse in Spanien zu werden und zu versuchen, wie weit die castilianische Sprache im Stande fen, sich der Elegang und Korreftheit der antiten und italianischen Dichtfunft ju nabern. Mit mabrem Selbenmuthe ging er an sein Werk, und trat zuerst mit Sonnetten in petrarchifchem Style unter das erstaunte Publifum, das fogleich Partei fur und gegen den Reuerer nahm. Ra= turlich stand die Maffe der Lefer gegen die fremde Runst Boscan's, aber diefer, ein feiner Weltmann, hatte es auch weniger auf diefe Daffe angelegt, als auf die vor= nehme Welt, in welcher er bald Beifall und Unhang Die Form des Sonetts war allerdings langst por Boscan in der spanischen Poesie bekant, aber er ist der erfte, welcher diese Form in dem ihr entsprechenden Geifte behandelt hat, und in diesem Sinne hat man ihn den Bater des spanischen Sonetts nennen tonnen. Gine zweite Bergart, welche er in die spanische Poeffe einführte, ift die Tergine, deren er fich namentlich in Episteln und Elegien mit Glud bediente. Ein Irrthum grober Urt ift es, daß man ihn auch jum Erfinder der fogenannten Versos de arte mayor gemacht bat, die bis in das 13. Jahrh. bin= ein verfolgt werden fonnen, so wie auch die Detavas keineswegs erst durch Boscan's Neformation in Spanien einheimisch geworden find. Die Gegner der neuen Gehn= le, welche bald an dem gefühlvollen Garcilaso de la Bega einen eifrigen und glucklichen Junger gewann, warfen ihr Verweichlichung des alten fraftigen National= style durch die weibisch=zierliche Manier der Italianer vor, und fanden schon im Klange der castilianischen affoniren= den Verfe und der leicht fließenden Coplas mehr poeti= ichen Geift, als in der kunstreichen Profa der neuen Me= tra und Reime. Un der Spike diefer Verfechter der Ebre des alten Parnaffes ficht Caftillejo, und Bosean bat uns selbst in der Buschrift des zweiten Buchs seiner Gestichte an die Herzogin von Coma mit der Geschichte feiner Reformation und des Widerspruchs, den fie erregte, befant gemacht. Bosean ließ sich aber burch das Gefchrei seiner Gegner nicht irre machen, obgleich er ihre Einreden mol prufte, und feine Partei vermehrte fich in furzer Zeit so bedeutend, daß sie die herrschende wurde, wenn auch nicht in dem Volke, doch in dem Kreise der feinern Gesellschaft.

Von Boscan's Lebensumstanden ist wenig Bedeutendes bekant. Er hatte sich ziemlich früh verheirathet und brachte den größten Theil seines Lebens, nachdem er sich von dem Hofe zurückgezogen hatte, in seiner Vaterstadt Barcellona, und in deren Rachbarschaft auf dem Lande zu. Er war in dem Hause der schon damals mächtigen und glanzen-

den Alba's wohl gelitten und eine Zeitlang fogar Oberhofmeister (ayo) des jungen Don Fernando de Alba: eine seltsame Schiebung, daß der zarte Dichter an der Erziehung eines blutdurstigen Witherichs Theil haben mußte! Sein Todesjahr ist nicht genau zu bestimmen, jedoch weiß man, daß er vor 1544 gestorben ist, nachdem er die letzten Jahre in rubiger Einsamkeit den Musen und der Freundschaft gewidmet hatte.

Bosean hat zwar die Samlung seiner Gedichte felbst beforgt, aber fie find erst nach feinem Tode gedruckt wor= den, vereinigt mit denen seines Freundes Garcilaso de la Bega, wie er es angeordnet hatte. Gie führen den Ti= tel: Las Obras de Boscan y algunas de Garcilasso de la Vega. Leon 1549. 12. *). 28icdcrholt Lisboa 1543. 4. Venez. 1553, S. Amberes 1569, S. ib. 1597, 16. Sie zerfallen in vier Bucher. Das erste enthalt seine Jugendgedichte in altem spanischen Nationalstyle, welche Boscan, nach eigenem Geftandniß, unterdruckt ba= ben wurde, wenn nicht fein Freund Garcilafo de la Bega für die artigen Rinder eine Fürbitte gethan batte. Das zweite Buch umfaßt Canjonen und Sonette in ita= lianischem Style, namentlich dem Petrardischen nach= gebildet, nur daß der fpanische Charafter fich durch ftartere Lichter und Schatten in der Malerei der Leidenschaft Das dritte Bud liefert eine para= bemerflich macht. phrafirende liberfegung des Gedichts von der Liebe S e= ro's und Leander's, das den Ramen des Musaus trägt, in reimlosen Jamben, den versi sciolti der Ita-lianer. Daran schließen sich ein paar poetische Episteln und ein fogenanntes Rapitel (Capitolo) in Terzinen. Das Kapitel ift eine Nachahmung der petrarchischen Ge= dichte unter Diefem Titel, und Die Epifteln vereinigen bo= ragifden und tibullischen Charafter. Gine allegorische Beschreibung des Reichs der Liebe, in welchem Benus, Umor und andere dahin geborige Wefen eine feierliche Berfamlung halten, schließt die Camlung der poetischen Werke Boscan's. Dieses Gedicht hat den Sitel Octava rima, von der Berkart, in der es gemacht ift, und zeich= net fich durch glanzende Malerei aus.

In der Beurtheilung der Verdienste Boscan's um die Poesse seiner Nation komt es sehr auf den Standpunkt an, den wir für die Betrachtung derselben wählen. Die Bahn, welche die spanische Poesse nach ihm eingeschlagen bat, ist durch seinen kühnen Vergang geöffnet und geebenet worden, und es ist nicht zu leugnen, daß auf dieser Bahn viel Schönes in allen Gattungen der Dichtunst erreicht worden ist. Aber man kann dennoch fragen, ob nicht die einfache, gerade und breite Bahn des alten Nationalgeschmacks, ohne Boscan's Reformation, sicherer und leichter zu dem Ziele der Vollendung geführt haben würde, wenn man die Vollendung nicht von fremden Mustern entlehnt hatte, sondern sie aus den nationalen Anlagen sich frei und rein hatte entwickeln lassen. Werm man Boscan den ersten fla flischen Dichter der Spanier nent, so wird dadurch zugleich angedeutet, daß er der erste war, welcher die klassische Ausbildung der spanischen

^{*)} Nicolas Antonio führt ale altefte Ausgabe eine ju Medina gebrudte von 1544 an, von der ich fonst teine bibliographische Spur finde.

Dichtfunst fremden Klassischen abseben wollte. Man rühmt mit Recht an seinen Versen die Eleganz und Korrestheit des Styls, die Grazie der Empfindung, den edlen Ausstruck der Gedanken, die glückliche Mischung des Starken und Sarten in den Farben seiner Gemälde; aber das höchste Lob, zu dem seine Beurtheiler sich erheben können, bleibt doch inmer, daß er in mehren Sonetzten und Sanzonen den Petrarcha erreicht habe, also das Lob eines Nachahmers. Vielleicht hätte er mehr geleistet, wenn er dem Ione treu geblieben wäre, welchen er, freilich nicht voll und rein, in seinen Jugendgedichten anschlägt. Velakquez führt ein von Bokean übersetztes Trauerspiel des Euripides an, ohne den Titel des Stücks zu nennen. Ausgerdem hat er den Cortegiano des Castissione bearbeitet*). (Wilhelm Müller.)

BOSCASTEL, BOTEREAUX, Marktft. in der brit. Grafich. Cormwall des Konigr. England; er liegt am Briftoler Kanale, versendet Schiefer aus dem nahen Schieferbruche und halt 1 2Bochenmarkt. (Hassel.)

BOSCH (Jeronymo de), ausgescichneter hollandis fcher Gelehrter, und berühmt als ein lateinischer Dichter der neuesten Zeit. Er war geboren ju Amsterdam 1740 am 23. Mary, der Gobn eines dortigen Apothefers und Entel eines erfahrnen Arites. In feiner Jugend besuchte er das Athenaum feiner Baterfladt, und widmete fid) auf temfelben, unter der Anleitung des Prof. Peter Bur= mann II. mit großem Gleiß der alten lateinischen Lite= ratur, und insbesondere den lateinischen Dichtern, die ibn zugleich schon frub zu eignen poetischen Arbei= Diese seine literarische ten in ihrer Sprache reigten. Laufbahn murde im Verfolg dadurch abgebrochen, daß er nach dem Willen feines Großvaters 1760 Apoth e= fer werden mußte. Doch feste er nebenher das Ctu= dium der Alten fort, und richtete zugleich unter 28 nt= tenbach's Unleitung feine Aufmertfamteit auf Die griechifche Sprache und Literatur, worin er sich ebenfalls nicht gemeine Kentniffe erwarb. Aus Achtung fur feine Gelehrfamkeit und Salente, und um feine Liebe fur die Wiffenschaften zu begünftigen, ertheilte ihm die Regirung der Stadt Amsterdam 1773 den einträglichen Posten des ersten Stadt-Seeretars, worauf er seine Apothele verkaufte. Nebenher hatte er nun Seit genug, auch fehlte es ihm hiedurch nicht an Mitteln, um fich mit den Wiffenschaften zu beschäftigen. Die Gegenstande feiner ge= lehrten Forschungen und Arbeiten waren verschiedentlich, insbefondere die neuere Gefchichte feines Baterlandes, Die fritische Philosophie, Afthetit und auch noch die Chemie; feine vorzüglichste Beschäftigung aber blieb bas Studium der alten Literatur und die lateinische Poesie, auch nahm er an mehren gelehrten Gefellschaften, felbst an ci= ner für den Ackerbau, thatigen Antheil. Als Schriftstel-ler versertigte er eine Preisschrift "über die Erfoder= niffe einer guten Lobrede," in lateinischer Spra= che; dann eine hollandische Preisschrift "über die Regeln der Dichtkunft," Saarlem 1783, und noch eine

äbnliche "über die Schönheiten der Homerischen Ilias," 1784. Gein gelehrtes hauptwerk, womit er fich über 25 Jahre beschäftigte, war die griechische Un= thologic (Anthologia graeca, c. vers. lat. Grotii. Ultraj. 1794 etc.) die er mit seinen Anmerkungen, von 1794 bis 1810, nach und nach berausgab, und de= ren Werth sowol durch die hollandischen, als auch durch frangosische und teutsche Seitschriften nach Verdienst anerfant wurde. Gine Samlung feiner latei= nischen Gedichte erschien 1803, und ein Anhang zu denselben 1808. Co wie seine tateinische Profa sich durch eine zierliche, echt romifde Dittion auszeichnet, fo berricht auch in feinen lateinischen Bedichten überall die reinste La= tinitat. Mehre derselben fanden nicht nur bollandische sondern auch teutsche und frangosische Aberseker. De Bosch gilt in Holland fur den ersten lateinischen Dichter seiner Nation, und als der Wiederhersteller der lateinischen Dicht= funst in Holland, nach den Zeiten des Douga, Heinstuß, Johannes Secundus und Grotius. Auch maren feine la= teinischen Studien, Schriften und Poessen nicht ohne ei= nen besondern Ginfluß fur fein Baterland, und dienten eben fo febr zur Verbefferung des Gefchmacks feiner Lands= leute, als fie zugleich den Ginn für das flaffische Alter= thum, der auch in Solland abzunehmen fchien, wieder weckten. Er ftand in einem lebhaften literarischen Ber= tehr mit seinen gelehrten Landesgenoffen Rubnkenius, Wyttenbach, van Heusde, u. a., so wie er auch mit verschiedenen auswärtigen Gelehrten, unter andern mit Benne und Satobs, Briefvechsel führte. In fei= nem Vaterlande wurden feine gelehrten Verdienste dadurch geehrt, dag man ihn 1798 gum Sturator der Leide= ner Universität ernannte, in welcher Beziehung er nichts unterließ, um den alten Flor derfelben zu erhalten und zu vermehren. Rachher erhielt er den bollandischen Verdienst-, wie auch den Unions-Orden des Königs Ludwig Napoleon. Unter diesem war er zugleich, in Auftrag deffelben einer der Stifter des koniglichen Inftituts der Wiffenschaften und Runfte zu Umsterdam, und eins der ersten Mitglieder deffeiben in der dritten Klaffe. Obgleich feine politische Dentungbart liberal mar, fo nahm er doch, abweichend von dem Benehmen anderer hollandischen Gelehrten, an den Statsangelegenheiten feines durch Parteisucht und den Wechsel der Dinge damals start beweg= ten Baterlandes feinen unmittelbaren Untheil. Doch befang er, aus Theilnahme feines Bergens und durch feine Gutmutbigteit, womit er das Beste erwartete, Bonaparte's Lob. im Jahr 1801, in einem zu Utrecht befonders erschienenen Gedicht: Laudes Bonapartii et Elegia ad Galliam. Er lebte unverheirathet. Gein großtes Bergnügen, außer der Beichaftigung mit den Wiffen= schaften selbst, war seine Bibliothet, die er nach und nad) sammelte, und die im Sady der alten Literatur gu den ersten in Europa gehorte. Er besaß darin die schon= ften Ausgaben, und außerdem eine große Menge anderer, wichtiger auch feltener Werte aus mehren Fachern, und jugleich alle sehr schön gebunden, woran er ebenfalls ein besonderes Wohlgefallen fand. Es ift zu bedauern, daß nach feinem Tode diefe ichagbare Samlung, welcher an Schönheit und Rostbarteit, jumal in der tlaffischen Lite= ratur, vielleicht noch keine Privatbibliothet gleich kam,

^{*)} Uber Boscan's Leben und Schriften f. außer bem Artitet Boscan bei Nicolas Antonio, Betasquez und Dieze's Anmertungen dazu, Sedano im achten Bande bes Parnaso Espanol und Bouterweck Geschichte ber Poesse und Beredsamfeit. 3. B. S. 161 ff.

durch einen offentlichen Verkauf vereinzelt wurde, doch ungeachtet der ungunftigen Beitumftande fur bobe Prei= fe*). De Bosch starb 1811 am 1. Juni. Er war ein Mann von einem fanften Charatter, aufrichtig, offen und friedliebend, ein treuer Freund und zugleich ein garter Berehrer des Chriftenthums, insbefondere der prat= tifchen Lehren deffelben. Gein Freund und Lehrling, der Professor D. J. van Lennep, hielt auf ihn eine geeig= nete Lobrede, in einer offentlichen Berfamlung der drit= ten Rlaffe des ton. Inftituts zu Amsterdam, am 13. No= vember 1817, die unter dem Titel Memoria Hieron. de Bosch, gedruckt ift. Sodann hat van Lennep den 5. und letten Band der von Boid herausgegebenen griechi= schen Anthologie, Utrecht 1822, geliefert.
(J. Ch. II. Gittermann.)

Bosh, Boschi (Jeron.) f. Bos.

BOSCHIAVO, Poschlav, Pusclav, ein großer und wohlgebauter Flecken, Sauptort eines Sochgerichts im Gotteshausbunde des helvetischen Cantons Bundten mit ftarkem Transito.

BOSCHINI (Marco), Maler, Supferstecher und Dichter aus Benedig, der um die Mitte des 17. Jahrh. lebte. Die offentlichen Gebaude und Rirchen feiner Baterstadt enthalten viele Gemalde von ihm, die Aussichten von Kandiat) und des Archipelagus it) hat er in Kupfer gestochen. Sein 28ert La carta del navegar pit-toresco 1658. 4. beschreibt in einem gereinten Dialog zwischen einem Senator und Kunftliebhaber Die Runft Benedigs. Bur Runftgeschichte feiner Baterftadt lieferte er nod Le Miniere della pittura, compendiosa informazione non solamente delle pitture publiche di Venezia, ma delle isole circonvicine (1664. 12. 1674. 12. febr vermehrt 1720. 2 Bde. Fol.), wo= von seine Giojelli pittoreschi (1676, 12.) ein Auszug

BOSCIA nannte Poiret eine Pflanzengattung, wei= the Verfoon ichon Podoria genant hatte. Thunberg aber batte jenen Ramen einer Pflanzengattung aus der natur= lichen Familie der Terebintharcen und aus der vierten Linneschen Maffe gegeben, deren Charafter in dem vierzähnigen Kelch, der vierblättrigen Corolle, der vierfächerisgen Kanfel und drei Pistillen besteht. Die einzige bestannte Art, B. undulata Thunb., ist ein flasterhohes Baumden am Sap, mit elliptifden glattrandigen wellenformig gebogenen Blattern, fadenformigen Blattstielen und fleinen graulichen Blumen in Rifpen. (Sprengel.)

BOSCO 1) Fleden im fardinischen Untheile von Mailand zwischen der Orba und Serivia, mit einer Collegiatfirde und einem prachtigen Dominifanerflofter, Def= fen reich verzierte Kirche das Grabmal des hier gebornen Papstes Pius V. enthalt. Der Flecken hat 2700 Einw. 2) Großes Dorf am Besuv in der Nahe von Reapel mit 11,000 Einw. und 4 Pfarrfirden. Auch liegt der Markt= flecken Bobes reale mit 3500 Einw. in der Proving Meavel. (Röder.)

BOSCOVICH (Roger Joseph), ein berühmter Mathematiter und Affronom des vorigen Jahrh., wurde geboren zu Ragusa den 18. Mai 1711 und trat 1725 zu Mom in den Tesuiterorden. Hier legte er sich mit so viestem Eifer auf Philosophie und Mathematit, daß man ihn, noch ebe er den Eursuß feiner Studien vollendet hatte, zum Prosessor dieser beiden Wissenschaften am Collegio romano ernannte. Die Mannigfaltigfeit seiner Kentniffe, die glangenden Eigenschaften seines Geiftes, die Festigkeit seiner Grundsate erwarben ihm die Zuneigung und Achtung Aller, die ihn fannten. Auch fehlte es nicht an vielfachen Beweisen des Vertrauens, welches man allgemein in ihn fette. Die papftliche Regirung beauftragte ibn mit der Aufficht über die Reparatur der Petersfirche, deren Ruppel einzusturzen drohte, und ernannte ihn zum Mitglied der Commission, welche die Mittel zur Austrocknung der pontinischen Sumpse prufen sollte. Da die Re= publik Lucca mit Toscana in Grangftreitigkeiten gerieth, so wählte sie Boscovichen zum Vertheidiger ihrer Anfpruche und sandte ibn zu dem Ende als Deputirten nach Wien an den Raifer von Offreich. Rach Beendigung dieses Geschäfts durchreifte Boscovich mehre Lander Europa'e. - Schon im J. 1736 hatte er eine Differtation de maculis solaribus drucken laffen, worin er zum er-ften Male die geometrische Auflösung der aftronomischen Aufgabe vorträgt: den Aquator eines Planeten aus 3 Beebachtungen eines Fleckens zu bestimmen. In den fol= genden Jahren gab er mehre andere aftronomische Ab= handlungen heraus, 3. B. Nova methodus adhibendi phasium observationes in eclipsibus lunaribus, Romae 1744. 4.; de lunae atmosphaera ib. 1753. End= lich ließ er im I. 1758 einen Abrif des Newton'schen Softems unter dem Titel: Philosophiae naturalis theoria redacta ad unicam legem virium in natura existentium zu Wien in 4. erscheinen, welches Werk nachher mehrmals (Benedig 1762, Wien 1764) aufgelegt wurde. Dieses Buch fand vielen Beifall und ist in spatern Schriften über denfelben Gegenstand haufig benutt worden. - Die fon. Gocietat ju London, deren Mit= glied Boscovich war, batte ibn gewählt, um den zweiten Durchgang der Benns vor der Sonnenscheibe im 3. 1769 in Californien zu beobachten, aber die Aufhebung feines Ordens ju jener Beit hinderte ibn, den ehrenvollen Auftrag anzunehmen; statt dessen folgte er dem Rufe Des herzogs von Toseana ju einer Professur an der Uni= versität zu Pavia. Im 3. 1773 wurde er nad Paris berufen und erhielt die Stelle als Director der Optif bei der Marine mit 8000 Livres Gehalt. Vorzüglich legte er sich nun auf die Theorie der achromatischen Fernröhre und gab opera pertinentia ad opticam et astronomiam maxima ex parte, et omnia hucusque inedita. Baffano b. Nemondini 1785. 5 Bde. 4. heraus. Außer den ermähnten Untersuchungen über die Fernrohre find in diesein Werke noch mehre andere optische, aftronomische und auch einige die Trigonometrie und bobere Geometrie betreffende Abhandlungen enthalten. — Dan= cherlei Unannehmlichkeiten, wozu vorzüglich die unaufhör= lichen Anfeindungen d'Alembert's, diefes unversohnlichen

^{*)} Er felbst gab heraue : Brevis descriptio bibliothecae Hier. de Bosch, quatenns in ea graeci et latini scriptores asservantur. Ultraj. 1809. S.

¹¹⁾ Il regno tutto di Candia delineato a parte ed intagliato. (61 Blatter.) Ben. 1651, Sehr felten. 11) L'Arcipelago con tutte le isole, scogli, secche e bassi fondi, colla dichiarazione. Ben. 1638. 4. 48 Blatter,

Tesuitenfeindes *), gehoren mogen, bewogen Boscovich sein Umt niederzulegen, und sich nach Mailand zurückzusziehen, wo ihn der Kaiser mit der Messung eines Meris

diangrades in der Lombardei beauftragte.

Boscovich genoß an feinem neuen Aufenthaltsorte alle, feinen Salenten und feinem Charafter gebührende Hochachtung und ftarb dort den 12. Febr. 1787.— Au= Ber den ichen oben angeführten Abhandlungen und vie= len andern, welche man in den Mémoires des savans étrangers, in den philosophical Transactions etc. findet, hat er mehre andre Werfe verfaßt, worunter die vorzüglichsten folgende sind: 1) Elementa universae matheseos. Romae 1754. 3 Voll. in 8. tibus et telescopiis dioptricis. Romae 1755, in 4. (teutsch übersett von R. G. (Rarl Scherfer) Wien 1765. gr. 8. 3) Dissertatio physica de lumine. Wich 1766, in S. 4) Dissertationes quinque ad dioptricam pertinentes. Vindobonae 1767. in 4. 5) De literaria expeditione per pontificiam ditionem ad dimetiendos duos meridiani gradus a P. P. Maire et Boscovich. Romae 1755 in 4., weven 1770 ut Paris eine frangofifdhe Uberfetjung mit Bufaben des Bf. erschien. Das lateinische Original enthält eine gute Char= te des Kirchenstats in 3 Blattern, wovon die frangofi= sche Ubersetzung nur eine schlechte Redultion gibt. findet diese Charte oft einzeln. Die erwahnte Gradmeffung wurde unter Beneditt XIV. im 3. 1750 auf Befehl des Kardinals Balenti ausgeführt. 6) Journal d'un voyage de Constantinople en Pologne en 1762. Paris 1772. 12. (Auch ital. 2te Ausg. Baffano 1784. teutsch Leipzig 1779. in 12.).

Boscovich, der viel Geschmack und Dichtertalent be= faß, gab in den Jahren 1755 und 1760 das lateinische Cedicit: Philosophiae a Benedicto Stay Ragusino versibus traditae libri VI. Romae 2 voll. in S. her= aus, und begleitete es mit gelehrten Inmerkungen. felbst verfaßte ein schones lateinisches Gedicht über die Sonnen = und Mondfinsterniffe in 5 Gefangen unter dem Titel: De solis ac lunae defectibus. London 1764. in 4., eine zweite Ausgabe in 6 Gefangen erschien zu Rom 1767 in 8., nach welcher 1779 und 1784 ju Na= ris in 4. eine frangosische Abersegung des Werks vom Abbe de Barruel begleitet von dem lateinischen Terte und Sufaken des Bf. gemacht ift. Man bewundert an Diefem Werke den blubenden Styl des Dichters und das ungewöhnliche Salent, mit welchem er Dinge, die zu den strengen Wiffenschaften gehören, poetisch zu behan= beln gewußt hat. Dies Wert und mehre andere fleinere lateinische Gedichte voller Anmuth und leichter Bewegung fichern unfernt Boscovich einen ehrenvollen Plat unter den neuern lateinischen Dichtern. Besonderes Lob ver=

BOSE, Bosins, eine burgerliche 1) Familie, die feit dem 17. Jahrh. in Sachsen, befonders in Leipzig blubte, und ruhmliche Dentmale ihrer nutlichen Wirf= famteit hinterließ. Der erfte diefes Gefchlechts, der bekant wurde, war Kafpar Bofe, der als Senator und Bauherr in Leipzig 1650 in einem Alter von 73 Jahren Er hinterließ drei Gohne, namlich: 1) Gott= fried Christian, Archidiatonus an der Thomastirche in Leipzig, wo er den 18. Febr. 1619 geboren war, und den 13. April 1671 starb. Er habilitirte sich 1638 mit einer Disputation de pluvia, schrieb einige theologische Differtationen, und stiftete nebst feiner Gattin das noch bestehende Bofe fiche Legat fur einen Theologie ftudiren= den leipz. Prediger= oder Cchullehrerefohn 2). - 2) Joh. Undreas, der berühmteste unter den drei Brudern, geb. zu Leipzig den 17. Jan. 1626. Raum 15 Jahre alt, wurde er Baecalaureus der Philosophie, besuchte dann die Hochschulen zu Wittenberg und Strasburg, und benuste vornehmlich Boelers Unterricht am letten Orte. Nad der Rückfehr in feine Baterstadt wurde er Adjunkt der philosophischen Fakultat, ging aber schon 1656 als Professor der Geschichte nach Jena, und ftarb daselbst den 29. April 1674. Unter feinem Reftorate wurde 1661 der unvernünftige Pennalismus (die despotische Herrschaft der altern Studenten über Neuangefommene) abgefchafft, und durch Reichs = und Landesgesetze verboten. Geine fcone und gablreiche Bibliothet macht einen Theil ber Jenaischen Universitätsbibliothek and. Er war ein gelehrter Kenner der Griechen und Romer, verstand die frangofische, ita= lianische, spanische und englische Sprache, und in seiner Schule erhielten viele, für den Statsdienst bestimmte, nachmals berühmte Manner, ihre Bildung. Rach Con= rings Vorgange hielt er viel befuchte Vorlesungen über Statistif, und schrieb eine Introductio generalis in notitiam rerum publicarum orbis universi. Accedunt Dissertationes de statu Europae (1661); Jenae, cura G. Schubarti. 1676. 4. Scrncr: Hispaniae, ducatus Mediolanensis et regni Neapolitani notitia, e museo J. A. Schmidtii. Helmst. 1702, 4. Discur-

dient es, daß er bei aller Begeisterung des Dichters sich doch keine Abertreibung zu Schulden kommen laßt. In der Unterhaltung war Boscovich eben so liebenswürdig als belehrend. Eine Lobschrift auf ihn, die Lalande zum Verfasser bat, findet man in dem Journal des savans. Février 1792. (Gartz.)

^{*)} D'Alfembert's Haß gegen die Jesuiten michte nicht ganz von persönlicher Nachsucht frei senn, wenigstens ist dies Lastande's Meinung, dem zu Felge eine strenge Beurtheilung der französischen Encystepädie im Journal de Trevoux vorzüglich d'Ale urtheilt über d'Alembert n. Boscovich haben sell. La lande urtheilt über d'Alembert n. Boscovich ne ssisoit pas autant de calcul intégral que d'Alembert, mais il avoit dien autant d'esprit s. Montuola Ilist, des mathematiques, nouv. édit. T. IV. p. 188.

Angem. Encyclop. t. 28. u. R. XII.

¹⁾ Bon dem adeligen Geschlechte Bose, einem der ältesten in Teutschland, das aus Baiern abstaumen soll, und sich in Meisten, Begtland und Kranten ausbreitete, s. Ditmarichton. Merseb. König's Abelsbist. Bd. 3. S. 139—159 und das allg. hist. Lexiton, Leipz. 1730 Bd. 1 u. 5. s. v. — Johann Bose ober Bose, ein gelehrter Edelmann aus Baiern, war ansangs Benestittiner zu St. Emeran in Regensburg, dann Kaiser Otto's des Greßen Kapellan, seit dem Jahr 968 erster Bischof zu Merseburg, start 970. Noch ehe ibm der Kaiser das Bisthum vertieh, soll er von demselben ein! Lehn zu Seis betenmen haben. In der Nähe dieser Stadt erbaute er ein Dorf und nannte es nach seinem Namen Bose. Dieses Dorf ging auf seine Arüber und Verwandte über, welche das Geschlecht fertpflanzten. 2) I. U. Mayers Leichenperd. auf dens. nebst dem Lebenslauf und (Fr. Rappolti) Progr. sun. Lips. 1671, 4. Götzii Elogia Theolog. germ. Lub. 1709, 8. p. 398 sqq.

sus acad. de imperio Turcico. Jenae 1662. 4.; Ed. III. Lips. 1686. S. als Anhang zu Drechsleri Chron. Saracen, et Turcicum. Schediasma de comparanda notitia scriptor, ecclesiast. Jen. 1673. 4. und in Crenii Tractatt. var. de eruditione comparanda. Lugd. Bat. 1699. 4. Introductio in notitiam scriptor. ecclesiast, Kil. 1704. 8. Jen. 1723. 8. und andere Disfertationen, welche 2Balch mit des Berfaffere Leben gu= fammen drucken ließ; von den Differtationen findet man and 2 in Graevii Thes. antiq. rom. T. V. Geine philologische Gelehrsamkeit beurkundet vornehmlich sein Cornelius Nepos cum notis ampliss, ex diversis codd. emendatus. Lips. 1657; Jenae 1675. S. mit cincm oftere wieder abgedruckten Index locupletissimus omnium vocabulorum. Rach Bocler und Lambin hat Bofe das meifte Berdienft um den Text diefes Autors. Su bemerken find außerdem feine Husgaben von Taciti vita Agricolae cum comment. Boxhorn. Jen. 1664. S. und Petronii Satyricon puritate donatum, e mscrpt. J. A. Bosii. Jen. 1701. 8. 3).— 3) Paul war zu Leipzig den 15. Jun. 1630 geboren, studirte da= felbst und in Altdorf, Wittenberg und Strasburg, und starb den 2. Jan. 1694 als Archidiatonus an der Kreuzfirche in Dresden. Bon ihm ift das Lied: Run fich der Sag geendet hat ic., auch ließ er Leichenabdankungen 2c. drucken 4).

Bose (Kaspar und Georg Heinrich), Bruder, aus Beide waren dem Geschlechte der vorigen abstammend. Kaufleute und Rathsherren in Leipzig, verschönerten diefe Stadt durch neue Gebaude und fcone Gartenanlagen, und ftarben 1700, jener am 21. April, diefer am 28. Jul. Rafpar Bofe legte den fogenannten Großbofifden Garten vor dem grimmaifchen Thore, diefer den Rlein= boseschen vor dem Barfugpfortden an, welcher jest der Enoch Richteriche beißt. Unter den Runftgarten Leipzigs ist der Großbosesche der alteste, an deffen Einrich= tung der Braunschweigische Architeft Sturm, von dem eine neue Caulenordnung den Namen führt, einigen Antheil hatte. Dieser Garten war mit prachtigen Statuen gefchmuckt, und befaß einen großen Reichthum an felte= nen Gewachsen. Mit dem Garten war auch ein ansehn= liches Naturalienkabinet, eine reichhaltige Garten= und Berbarienbibliothet, und eine Ruft = und Beugfammer verbunden 5). Huch Georg Beinrich legte eine Gemalde= beforderte die Herausgabe von Sturms famlung an, Werken, und leitete, als Vorsteher des hofpitals ju St. Georgen oder des Bucht = und Waisenhauses, nicht allein den neuen Bau dieses Gebäudes, sondern entwarf auch den Plan dazu. Er war überhaupt ein um Leipzig viels fach verdienter Mann 6). — In anderer Sinficht bemerkenswerth aus diesem Geschlechte find:

Bose (Adam Heinrich und Christoph Dietrich), Brüder, Schne von Christoph Dietrich Bose auf Frankleben, Molbis und Nickern, der 1708 als königl. polnischer und turfachfischer wirkl. geh. Rath und Ctateminister in einem Alter von 80 Jahren starb, nachdem er viele auswärtige Gefandtichaften verwaltet hatte 7). Adam Beineich, der vierte unter fechs Britdern, wurste den 3. Mary 1667 auf dem Bofeschen Stammgute Frankleben bei Merfeburg geboren, und diente feir 1688 bei dem fachfischen Seere. Schon 1694 mar er Major und 1702 Oberster eines neuerrichteten Regiments. dem nordischen Kriege gegen Karl XII. und am Rhein that er seiner Pflicht Genüge, und 1713 zwang er als tommandirender General die Festung Stettin zur über= 3m 3. 1716 tommandirte er in Polen, schlug gabe. die Confoderirten und nothigte fie jum Frieden. Geit 1723 war er Gouverneur der Stadt und Festung 2Bit= tenberg, und 1745 mußte er Dresden an Friedrich II. von Preußen mit Kapitulation übergeben. Er ging nach Wittenberg zuruck, und ftarb den 21. Mai 1749, in fei= nem 83. Jahre auf seinen Gutern, ohne Kinder zu binterlaffen, nachdem er 28 Feldzügen in Ungarn, Polen, Italien, Brabant und am Mhein beigewohnt patte. Er war sehr religios, streng im Dienste, aber wohlwollend, und darum von den Goldaten geliebt 8). Gein alterer Bruder Christoph Dietrich widmete fich dem Ctatedienste, und war 1697 bevollmächtigter sächsischer Mini= ster auf dem Friedenskongreß zu Ryfwick, wo er das Dis reftorium der evangelischen Stande führte, und fich befonders der prajudicirlichen Klausel des vierten Artifels nachdrücklich widersetzte. Had feiner Rückkunft übernahm er wichtige Gefandtschaften in Danemark, Schweden und England, wurde dann wirflicher geh. Rath, jog fich aber mehrmals die Ungnade seines Hofes zu, fam auf den Konigstein, und ftarb den 23. Nov. 1741 als Gefange= ner auf der Festung Pleifenburg. Er war ein einsichts-voller, gelehrter Mann, und felbst der hebraischen Sprache fundig. Bon feinen beiden jungern Brudern farb Wolf Dietrich 1734 als königl. und kursächsischer Appellations = und fürstl. Merseburgischer geh. Rath, und Gottlieb Siegmund 1723 als fonigi. und furfachf. Oberstlieutenant, beide ohne Erben 9) .- Rarl Gotte fried Bofe, Erbherr auf Boden und Naundorf, tonial. und fursächs. Hof= und Appellationerath, ließ in der er=

³⁾ Wittenii Memor. Philosophor. Dec. 1X. p. 572. P. Homfeld Orat, fun. in obitum ej. Jense 1674. 4. Freheri Theatr. P. IV. 1557. Fabricii histor. Biblioth. P. V. 230. Zeumeri Vitae Profess. Jenens. Stolle Hilt. & Gelebri. 723. Saxii Onomast. T. V. 585. 4) Pipping Memor. Theolog. Dec. V. 561.

⁵⁾ Gründliche Borfiellung des sehenswürdigen George (?) Bosseschen Gartens in Leipzig, von I. A. Corvinus in Augeburg. B. in qu. Fol. P. Anman Hortus Bosianus, quosed exotica solum descriptus. Lips. 1686. 4. mit Kupf. E. Peiner Nortulanus, der Bossische Garten, oder ein Berzeichnist der sowel auss

tand. als einh. Baume, Stauden und Krauter, so in demselben jest zu sinden. Halle 1690; 4te Ausg. Leipz. 1723. 8. F. A. Wehmann Hortulanus, hortus Casp. Bosii. 1b. 1723. 8. J. E. Probst Hortulanus, Werzeichnis der in und auskland. Baus me ze. des K. Bossischen Gartens. Leipz. 1738. 8. mit Aupf.—In diesem Garten blibten mehrmals amerikanische Aleen, 3. B. 1700 eine mit 5138 Bluthen, auf die eine Denkmunze gepraar ward; s. Dasdorfs numismatisch histor. Leifaden zur übersicht der sächs. Geschichte. Dresden 1801. S. 121. 6) Dolz Berstuch einer Gesch. Leipzigs 362 ff. Halle Magazin d. fächs. Geschichte 5 Ib. 235.

⁷⁾ Lusführlich handelt von ihm das allg. hift. Ler. Lelpzig 1730, 1, B. s. v. 8) (Ranfts) genealeg. hift. Nachr. 136 Th. 316—347. 9) (Nanfts) genealeg. hitter. Nachr. 34 Th. 933,

sten Halfte des 18. Jahrh. mehre erhauliche Schriften drucken 1°). — Ein Sohn Karl Friedrich Bosc's, fursächst. Oberaussehers der Saalstdie und Nitterschafts die Freiburgischen Distritts, war Karl Ernst, geb. den 26. Dec. 1726 zu Branderode im Weissensellissehen. Er studirte zu Bena, trat 1745 in preußische Dienste, wurde 1760 Hauptmann, zuletzt 1787 Generalsmajor, und starb 1790 zu Nassendung. In den Schacksten bei Kesselsdorf (in sächssischen Diensten), Prag, Kan, Kunersdorf, Kollin und Sorndorf zeichnete er sich rühmslich aus, und 1778 verlied ihm Friedrich II. den Berstenstorden, wegen seines im baierischen Erbsolgefriege, in der Affaire bei Weistirch, bewiesenen Muthes 11). — In wissenschaftlicher Hinschlichen wir noch aus dem

Boseschen Geschlechte

Bose (Georg Matthias), Prosessor der Physik zu Wittenberg, geb. den 22. Sept. 1710 zu Leipzig, wo sein Bater, Georg Beinrich, einer der angeschenften Rauf= leute war. Auf der Hochschule seiner Baterstadt studirte er bobere Mathematif, Raturkunde und Arzneikunft, er= hielt 1727 die Magisterwürde, las mit Beifall mathema= tifche und phyfitalifche Rollegien, wurde Beifiger der phi= losophischen Fakultat und ging 1738 als Professor der Physik nach Wittenberg. Hier erwarben ihm seine wisfenschaftlichen Bemühungen und Verdienste ausgezeichnete Adhtung, allein die Drangfale, welche der Mahrige Strieg über Wittenberg brachte, zerftorten fein Glud und ver-furzten fein Leben. In dem Bombardement vom 13. Oft. 1760 verlor er fein ganzes Eigenthum, und den 17. September 1761 starb er zu Magdeburg, wohin ihn die Preugen als Geifel mitgenommen hatten. Er war ein Renner vieler alter und neuer Sprachen, als Mathema= tifer und Physifer vom In= und Auslande geschätt, selbst von der parifer Afademie der Wiffenschaften zum Korre= spondenten angenommen, und von den Gelehrten in schwe= ren Gallen ofters jum Schiederichter aufgefodert, befonbers über Gegenstande der Elettricitat, um die er sich durch gludliche Versuche und Beobachtungen sehr verdient machte 12). Beweise davon enthalten vornehmlich feine Tentamina electrica, in Academiis regiis, Londinensi et Parisiensi, primum habita, omni studio repetita, et novis accessionibus locupletata. Viteb. P. I. 1744; P. II. tandem aliquando Hydranlicae, Chymiae et vegetabilibus utilia. 1747. 4. Er fdyrich auch ein Gedicht über die Elektricitat (die Elektricitat mit poetischer Teder entworfen. Witt. 1744. 4.), und über= feste es felbit in frangbfifche Verfe unter dem Titel: L'é-

10) Abelunge Suf. j. Soder, Unfduld. Nadridten 1727,

lectricité, son origine et ses progrès, poëme en deux livres, traduit de l'allemand par Mr. l'Abbé Joseph Anton de C***. Leipz. 1754. 12.; in chen dic= fer Sprache schrich er: Recherches sur la cause et sur la véritable théorie de l'électricité. Witt. 1745. 4. und in englischer: On the electricity of glass that has been exposed to strong fires, abacdruft in den Philos. Transactions N. 492. Mebre feiner Schriften und Abhandlungen beziehen fich auf Gegenftan= de der Astronomie, 3. B.: In eclypsin terrae diei 13 Maii 1733 commentatio. Lips. 1733. 4. Meteora heliaca, sive de maculis in sole deprehensis. Ib. 1744. 4. Observatt. astronom., quas ex praescripto Acad. Scient. Reg. Paris. habnit Wittenbergae, in den Actis ernd. a. 1753. p. 466 - 480 u. a. m. Huch die von ihm herausgegebenen Otia Witenbergensia critico-physic. Viteb. 1739. 4. enthalten viel Lebrreis ches 13). Er binterließ einen Gobn, Adolph Julian, der 1742 ju Wittenberg geboren wurde, und daselbst am 1. Sept. 1770 als aufferordentlicher Professor der Arinei= wiffenschaft ftarb. Bemerkenswerth find feine Abhand= lungen: De motu humorum in plantis vernali tempore vividiore. Lips. 1764. 4. De disquirendo charactere plantarum essentiali singulari. Ib. 1765. 4. und De differentia fibrae in corporibus trium naturae regnorum. Viteb. 1768. 4. Beitrage lieferte er zu Blackwells Kranterbuch und zu den Comment. Lips. de rebus in scient. nat. etc. 14). - Job. Jafob Bose, Oberhofgerichtsadvosat in Leipig, batte einen Sohn, ebenfalls Joh. Jakob, der 1713 in Leip= 3jg geboren war, und daselbst am 28. Mai 1775 als Ar= chidiakonus an der Thomaskirche ftarb. In jungern Jahren ließ er mehre akademische Schriften eregetischen Inhalts drucken 15). — Der lette mannliche Rach= fomme des bofefchen Gefchlechts, und ein Bruder des gu= leht genannten Johann Jakob war

Bose (Ernst Gottlob), Professer der Anatomie und Chirurgie in Leipzig, wo er den 30. April 1723 gesboren war. Seine wissenschaftliche Bildung erhielt er in seiner Vaterstadt, in den Schulen Waltbers, Platners, Hehreits, Ludwigs u. a. Nachdem er 1748 die mesdizinische Dektorwürde angenommen hatte, widmete er sich vornehmlich der Botanik, erhielt 1755 ein außerorschtliches Lehramt derselben, wurde 1763 Professor der Physiologie, 1773 aber der Anatomie und Chirurgie. Er starb am 22. Sept. 1788 als beständiger Dechant der medizinischen Fakultät. Achtungswerth als einsichten medizinischen Fakultät. Achtungswerth als einsichten Menscheit, verdiente er auch den Beisall der Gelehrten als ein guter Kenner der Pflanzen und der übrigen Theile der Arzneiwissenschaft. Unter seinen zahlreichen kleinen Schriffs

^{1730. 11)} Lexiton preußischer Militarpersonen 1 Th. 191.

12) Einen Hang jum Sonderbaren und etwas Sitelseit hat man ihm wel nicht mit Unrecht jur Last gelegt. So sandte er z. B. seine latein, die Elektricität betr. Schriften mit einem italianisch gesichriebenen Briefe – an den Musti, von dessen Setretär er auch eine Alntwort erdielt. Man sehe von tieser Korrespondenz die Erl, gel. Beit. 1755. S. 377 — 79. Seinen Briefwechsel mit dem römischen Hofer konten geine Art, die beftige Erreitigteiten zwischen ihm und der theologischen Katultät im Wittenberg veranlasten. Nan sehe: der theologischen Katultät zu Wittenberg grundliche und attenmäsige Ablehnung der wider dieselbe zeither ansgestreueren Unwahrheiten. Wittenbe. 1752. 4.

¹³⁾ Börners Nacht, von jestl. Arzten, das Negister jum 3 Bec. Crusii Mem. Bosii. (Viteb. 1761.) Comment, Lips. de rebus in med. etc. Vol. X. P. 11. Acta erudit. a. 1761. p. 514. Erlang. gel. Seit. 1761. Beitr. S. 805. Wittenb. Wechenblatt 1769. Actu ng & Susake zum Ischer. Meusels Lendenstein Gehrfrift. 1 Bd. (sehr sehlerbast und unvösssändig). Saxii Onomast. Vol. V1. 539. Biogr. univ. T. V. 14) Progr. sun. Actu ng und Meusels a. a. D. 15) (Strodtmanus) neues gel. Europa 14 Ih. 497. Abelung und Meusel.

ten, meistens Differtationen und Programmen, find die wichtigsten: De nodis plantarum. Lips. 1747. 4. De radicum in plantis ortu et directione. Ib. 1754. 4. De secretione humorum in plantis. Ib. 1754. 4. Decas librorum anatomicorum variorum. Ib. 1761. 4. Historia cordis villosi. Ib. 1771. 4. De munimentis viscerum. Ib. 1774. 4. Adversaria de apostematibus. Ib. 1775. 4. De generatione hybrida. Ib. 1777. 4. De febre λοιμικηι graecis epidemica. Ib. 1778. S. De Scytharum νοσω θηλεια ad illustr. locum Herodoti. lb. 1778. 4. De lacte uberrante. Ib. 1782. 4. De remediis ambiguis et suspectis. Ib. 1784. 4. De contagii natura. Ib. 1786.4. De phantasia laesa, gravium morborum matre. Ib. 1788. 4. Mehre seiner Abbandlungen hat J. E. T. Schlegel in seiner Collectione opusculor. select. ad medicinam forensem spectanctium wieder abdrucken lasfen 16).

Bose, — Talander, — f. Bohse.
BOSEA. So benannte Linne, Kafpar Bose zu Cheren (f. diesen) eine Pflanzengattung. Sie gehört zu der natürlichen Familie der Chenopodeen und zur 22sten Linne'schen Klasse. Die mannliche Blume hat einen fünstheiligen Kelch, keine Corolle und fünst Staubsäden. Die weibliche besteht aus fünst oder sechs geschuppten Blättchen und hat drei Stigmen. Die Blüthe hinterläßt eine Steinfrucht. — 1) B. Vervamora, mit eisermigen glattrandigen Blättern. Auf den eanarischen Inseln.

2) B. cannabina Lour., mit lanzetsormigen gesägten Blättern. In Cochinchina. (Sprengel.)

Bosdscha, der turk. Name der Insel Tenedos, s.

Tenedos.

BOSDSCHETAGH ist der Name eines Gebirgs in Aurdistan im Sandschaf Malasterd, das von Osten. acaen Westen streicht *). (v. Hammer.)

gegen Westen streicht *). (v. Hammer.)
BOSENSTEIN, Bosonstein, ein merswürdiges, jest verwuftetes Bergicbloß, mit einer ehemaligen Berrschaft, 1 St. von Kappel unter Rodeck im badischen Bezirksamte Achern, im Kappeler Thale auf einem rauben Berge mit tiefen Felfengraben umringt. Es wird seinem Ursprunge nach für ein Romisches Kastell gegen die Einfalle der Alemannen gehalten, auf welchem fich im 5. Jahrh. ein edler Alemanne niedergelaffen, und vom Stein genant haben foll. Als die Ungern unter Kaifer Konrad I. in Alemannien wutheten, wurde das Schlof Bofenstein zerftort, worauf der alte Stamm der vom Stein erlofch, und die Berrschaft dem Reiche anbeim fiel, mit welcher bernach R. Otto I. einen feiner Sapfern belehnte, der von den Bofonen vom Stein herstammte. Dieser baute im J. 960 das von den Un= gern verwuftete Bofenftein wieder auf, und ftiftete das neue Saus der herren von Bofenstein, das im bluben= den Sustande mit mehren hohen Saufern verwandt, die mit vielen Vorrechten begabte herrschaft bis in den Un= fang des 15. Jahrh. befaß. Im J. 1405 trat aber JoBOSHAM, Dorf in der brit. Grafishaft Suffer des Kon. England an einem Secarme mit 1 alten gothic, sichen Kirche und 1709 Einw.; einst, ehe die See sich zurückgezogen, ein wichtiger Seeplat und Hafen, wo Swen mit der danischen Flotte 1049 landete, um England zu ersobern. (Hassel.)

BOSIO, lat. Bosius (Giacomo), Sefretar und Algent des Malteserordens, in der zweiten Salfte des 16. Er war nach der gewohnlichen Meinung aus Mailand, mahrscheinlich aber aus Chivas in Piemont geburtig, und lebte unter Gregor XIII. in Rom. Sier sammelte er mit vielem Fleis und nicht ohne Kritik die Materialien zu einer Geschichte des Malteserordens, aus der in der Folge, als der zuverläffigsten Quelle, haufig geschopft wurde, ob sid gleich das Werk weder durch Romposition noch Darstellung auszeichnet: Dell' istoria della sacra religione ed militia di San Giovanni Gierosolimitano (biš 1571). Rom. 1594 — 1602. Vol. III. fol. Ib. 1630 u. 1678, und Napoli 1684. Vol. III. fol. Eine Fortsetzung davon, den Zeitraum von 1571 bis 1688 umfassend, lieferte Bartol. del Pesso in stinct Historia della relig. milit. di S. Giov. etc. Verona, 1703 — 1715, Vol. II. 4. Borber hatte Bosio druden laffen: La corona del Cavaliere Gierosolimitano. Rom. 1588, 4. und Statuti della sagra religione gierosolimitana. Ib. 1589; 1597. 4. Scin Todes= jahr ist unbefant +). - Ein Neffe von ihm, und Nach= folger in dem Umte eines Gefretars des Malteferordens war Antonio Bosio, gestorben 1629. Er besaß viele archaologische Kentnisse, und wendete sie zur Untersuchung und Beschreibung der romischen Katalomben an, in welden er die letzten Jahre feines Lebens, nicht immer an= gemeffen der schauerlichen Beiligkeit eines folden Aufent= halts, zubrachte. Sein Werk, das erste in seiner Art, ersehien erft nach des Verfaffers Sode, mit Sufagen von Giob. Severano, unter dem Titel: Roma sotterranea, nella quale si tratta de' sacri cimeteri di Roma, del sito, forma ed uso antico di così, de' cubicoli oratorii, immagini ieroglisici, iscrizioni ed epitassi. Rom. 1632. fol. m. Spj., nachgedruct ib. 1650. 4. Lateinisch mit vielen Bufagen: Roma sub-

hann von Bosenstein wegen feindseliger Behandlung das Schloß gegen eine Summe Geldes an andere Edelleute ab, worauf Schloß und Herrschaft zertheilt, von mehren herren besessen wurde, während welcher Zeit est im Bauernkriege im J. 1525 von den Kappler und Sasbacher Bauern zerstert wurde. Hierauf brachte Eberhard von Sichingen die Herrschaft wieder zusammen, und verfauste sie im J. 1640 an einen von Lübelburg. Bon diesem kam sie im solgenden Jahre ebenfalls durch Kauf an die Herren von Bosenstein zurück, bei denen sie auch bis zu Ludwig Friedrich verblieb, dessen Tod im J. 1773 dem Mannöstamme der von Bosenstein ein Ende machte, und die neueste Austösung der Herrschaft in ihre Bestandetheile zur Folge hatte *).

¹⁶⁾ Borner a. a. D. 3. Bb. 574, 608. Balbingere Ergani. beffen 13. Bei; gel. Sadfen 26. (Ede) Leips, gel. Sageb. 1788. G. 62. Meufels Ler. b. rerft. Schriftft, 1. Bb.

^{*)} Dschihannuma G. 426.

^{*)} Bgl. Kolb's hift. Ler. von Baden I, 146. †) Freytag Anal, lit. 145. Saxii Onom. T. IV, 571. Biogr. univ. T. V. Wachler's Gesch. d. hist. Forsch. 1. Bd. 2. Ubth. 440.

terranea novissima, in qua post Bosium et alios antiqua Christianorum coemeteria etc. illustrantur. Romae 1651. Vol. II.; Colon. 1659. fol. mit Lupf. Alls Supplement zu Bosio sind zu betrachten Mar. Ant. Boldetti Osservazioni sopra i cimeteri de' SS. martiri ed antichi Christiani di Roma. Rom. 1720. Vol. II. fol. mit Lupf. Bergl. auch den Artisel Bottari. Bon Bosio hat man auch eine Historia passionis Caeciliae, Valeriani, Tiburtii et Maximi Martyrum. Romae 1600. 4. 🐈). (Baur.)

BOSKOWITZ, graft. Dietrichsteinische Gerrschaft

BOSKOWITZ, graft. Dietrichsteinische Herrschaft in Mahren, im nördlichen Theile des Brunner Kr., mit 24 Obrfern, 1136 Hauf. und 9000 Einw., einer Alaun und Glashütte. Die Stadt gleiches Namens zählt 338 Haufer, 3600 Einw., hat ein neues Schloß (Ruinen eines älteren stehen noch), Pfarre und ansehnliche Judengemeinde von 300 Familien. (Andre.)

BOSKUNTSCHAK, ein 4 M. langer und gegen 2 M. breiter Salzse im russ. Gouv. Astrachan, $2\frac{1}{2}$ M. von der Achtuba, einem parallel laufenden Seitenarme der Woltuba, einem parallel laufenden Seitenarme der Wolga. Es seigt sich in demselben nicht nur sehr vieles, sondern auch gutes Küchensalz an, das aber von den Bewohnern noch nicht gehörig benust wird.

(J. Ch. Petri.)

BOSNA (Bosnien), Ejalet und das westliche Grangland der europaifden Turtei, bat feinen Ramen vom Flug Bosna, der es in der Mitte durchflieft 1), liegt 33° 31' - 33° 50' effl. 2. 42° 44' - 45° 17' nordl. Br. granst im Norden an Slavonien, jum Theil durch die Unna und Save getrent, im Often an Servien, im Suden an Dalmatien und Primorien (d. i. die Geeluste zwischen der Narenta und Czettina), im Westen an Croatien, und hat einen Flachenraum von 8393 Dua= Das Land ist gebirgig, oder mit einzelen dratmeilen. Bergen und Sugeln bedeckt, die fid zu weitern oder en= gern Thalern offnen; eigentliche Ebenen findet man nicht. Die Gebirge find Zweige der aus dem bftreichifden Stat fich hineinziehenden dinarischen und julischen Alpen. Die dinarische Stette auf der südlichen Granze hat über 6000 Fuß hohe Gipfel; ihre untern Stufen find oft nacht, die mittlern mit Laub= und Radelholz und fetten Weiden be= deckt; das Hochgebirge besteht aus meistens fahlen oder doch nur sparfam mit wildem Rosmarin, Thymian und andern Gestrauchen bewachsenen Velfen, in denen man zahlreiche klufte, Abgrunde und Sohlen findet. Die Hauptkette führt die Ramen: Uilazza Rossa, Czernago= ra, Beliti, Radacza, Iwan Planina, Niffova=gora, Baba und Sorda = Planina, und von ihm trennen sich in fentrechter Richtung 3 andre, die nach der Gave abfal= len, und die 4 hauptflufigebiete des Landes bilden. Der Rucken gwifden der Unna und dem Bewas heißt Liffi-

Nur langs der Drinna und im Sandschaf Noviba= jar ist der Boden sehr fruchtbar, in den übrigen Gegen= den eignet er sid, mehr fur die Biehzucht, als den Acker-Diefer liefert meiftens Weigen und Gerfte, wenig Moggen und Mais; doch wird in diesem Lande wenig Brot gebacken; und das Korn meistens als Mamaliga (Ruchen) genoffen. In großer Menge baut man Gulfen= früchte, Blachs und Sabat bei Swornit und Rovibagar. Es gibt gange Walber von Apfel=, Birnen=, Pflaumen= und Rugbaumen. Raftanien = und Maulbeerbaume fin= den sich überall; mit den Kastanien futtert man die Schweine; von den Pflaumen wird der Brantwein Gli= vavieja gebrant und meistens im Lande verbraucht; aus den Birnen wird der honigfuße Gaft Pefmes gefocht. Der Wein ist feurig und stark, muß aber wegen der schlechten Behandlung meistens jung getrunken werden. Die Waldungen bestehen meistens aus Gichen, Buchen, Bichten, Sannen und Linden, liefern gutes Bau-, Schiff = und Brennholt, Pech, Theer und Gallapfel, und enthalten auch hirsche, Rebe, wilde Schweine, Baren, 28blfe, Luchje und Füchfe. Die Pferdezucht ift ganz ver= nachläffigt; die besten fallen im Begirt Kliuck und in Glamoce, und find ftart und im Ctande, große Laften zu tragen. Das Rindvich wird in foldzer Menge gezo=

na, und seine bochfte Ruppe oberhalb Klucz Kragulieva= cha; der gwischen dem Berbas und der Bosna Radouna, Oporzi, Lipila und Aconina, und seine hochste Auppe bei Travnik Wlaffich; wo sich der Gebirgszug zwischen der Bosna und Drinna vom Hauptrucken trent, führt er den Namen Ramem, dann Kapita, juleht Ville = Glave. Swi= schen der Drinna und Morava erbebt sich ein Kamm, der im Nordwesten von Novibagar sich in 2 Sweige theilt, beren billicher unter den Namen Amerno, Joliek, Baußnit, Potumir und Galicie die westliche Morawa und unter den Benennungen Cfenerno Scheliana und Kopauneg den Ibar, fo wie der westliche unter den Ramen Bafe= linovoda, Subar und Clatibor die Orina begleitet. Im Often des Hauptgebirgs sieht man in Herset die Linbusfa, den Brabach und Moffelma; auch der Karatag oder Montenegro erfcheint an der Grange. Der Sauptfluß des Landes, die Save, nimt an der Granze die Unna, und dann den Berbas, die Ofrina, Bosna, Drinna auf, tritt baufig über ihre niedrigen Ufer, und verbreitet daber Morafte, unter denen der im Westen von Bogurden lie= gende Schirma der betrachtlichfte ift. Außer diefen flie= Ben hier die Morava mit dem Ibar, und die Morafa ober Bojana mit der Marenta. Die größten Landfeen find Mostarela Blato bei Mostar, Ruschto Blato im Ge= birge und Katana bei Jaicza. Das Klima ift milde und gemäßigt; doch fällt im Winter noch Schnee, und auf den Bergen berricht eine schneidende Ralte. Regen= guffe und Wolkenbruche sind häufig, und unterbrechen Die brennende Connenhite. Ochon im Marg, in mil= den Jahren fogar im Januar bluht der Hafelstrauch, um Die Halfte des April das Obst, Anfangs Mai die Win= tergerfte und der Roggen, im Anfang Juni die Reben; daher erntet man im Ansange Juli das Korn und im Der Borra oder Mordostwind ift Alugust die Trauben. falt und trocken; den Sugo oder Gudwestwind halten Die Allpen vom größern Theile des Landes ab.

⁷⁺⁾ König Biblioth, vet. et nov. h. v. Clement bibl. cur. T. v. 110. Saxe l. c. 575. Bachler l. c. 435. Biogr. univ.

¹⁾ Er entspringt 3 Meilen subl. von Bosna Sarai auf dem Berge Smelin beim Fleden Trania, 4 M. von den Quellen der Narenta, nimt rechts die Migliaza, Szadina, Krivaja, Bucevişa und Spreeza mit der Turia und Ialla, links die Misna, Felnieza, Beepernieza, Laschwa, Lischnja und Ussera auf, und fällt nach einem Lause von 30 M. bei der Lutatscher Schanze in die Sava

gen, daß das Schlachtvich einen hauptausfuhrartifel bil= Buffel find Sausthiere im Candichat Novibafar. Die Schafe haben zum Theil aufwartsstehende, schrau-benartig gewundene Borner; die 2Bolle wird fur die feinfte der levantischen Gorten gehalten. Siegen find über= all, und gange Beerden Schweine von 100 bis 1000 Stud geben über die Grange. Die Buhner = und Rale= futengucht ift fart; Fifche find im Uberfluß; die Bienen= jucht liefert viel Honig, aber schlechtes 2Bache. Die Ge= birge follen Gold enthalten; 11 Meile von Travnik auf dem Weg nach Cfobje fieht man noch die Salden det Goldbergwerks Ilatnigga (in der Landessprache f. v. a. Gold) in einem großen 2Bald umveit der verfallenen Fe= stung Torigan. Bernachläffigte Silberminen find bei Grebernigga an der Drinna, bei Kruppa an der Itnna und bei Kamengrad unweit des Berbas. Die Gifenmi= nen unweit Bosnaferai bei den Franseiskanertloftern Foi= nicja, Suttibla, Rreffovo und an andern Orten werden von Sigeunern bearbeitet, welche Bufeifen, Ragel, Thur= fcbloffer, Gifenplatten ze. liefern. Bei dem Stofter Stref= fovo befinden fich unbenutte Quedfilberminen; eine Blei= mine ist unweit Swornik eröffnet. Man hat Quader-und Muhlsteinbruche, Marmor, Alabaster, Steinkohlen und Salzquellen; doch holt man alles Salz aus der 2Ba-Der Beilquellen find viele vorhanden; die be= . ruhmteften find die warmen Bader von Revibafar und Budimir an der Miglegfa, und der Sauerbrunnen von Lepenicza oder Kiselint, von dem jährlich einige 1000 Flaschen nach Dalmatien geben.

Die Bahl der Einwohner wird gewohnlich gu 850,000 Gelen angegeben. Gie bestehen aus Bosnia= fen 2) swiften dem Berbas und der Drinna; Gerben im Sandschaf Novibafar und auf der Ditfeite der Drin= na; Kroaten gwifden der Unna und dem Berbas; Mor= lachen und Montenegrinern im Gandichaf Berfet; Turfen in allen Stadten und ausschließlich im Difte. Klines; Armeniern, Griechen und Juden. Der größere Theil derselben besteht aus griechischen Christen; ein Theil der Bosniafen zc. find Ratholifen, beren Sahl man gu 77,000 angibt; die Zurten und viele Bogniaten find Muhanume= daner. Der Runftfleis liefert Leder, grobes Such, wollne Decken und Seuge; eine Augelgießerei ift in Ra= mengrad, eine Salpetersiederei in Jaicja, Pulvermublen in Dihace, Oftrovace und Banjalufa; Gewehre, Klingen und andre Gifenwaren werden in Bosna Geraj, Seprie, Banjalufa, Mostar ie. verfertigt. Sur Mus = fuhr tommen: Schaswolle, Biegenhaare, Bilbhaute, Nauchwaren, Golg und Holzwaren, Sabatspfeifen, Ho=

nig und Wache, Farberwaren, Speck, Salg, Seife, Saffian und andres Leder, Papufden, Gattler= und Mie= merwaren, wollne Deden, turtifche Aleidungestude, Pferde, Schafe, Ninder, Biegen, Schweine, Truthühner, gedortte Fische, Cauerbrunnen ze.; jur Ginfuhr Lein= mand, Sud, Kasimir, seidne Seuge, Baumwollmaren, Pofamentir =, Ctabl =, Sinn =, Blei =, Rupfer =, Gifen = und Glaswaren, Spiegel, Flachs, Papier, Queckfilber, Alefenit, Salz, Alaun, Brafilienholz, Bucker, Kaffee, Gewürze, Indigo, Bitriol, Medizinalwaren, Schiefige-wehre, Pulver. Die Saupthandelsplaße sind: Bosna Geraj, Swernik, Banjaluta, Mostar, Dervent und Berbis, Die auch einen betrachtlichen Durchgangs= handel mit macedonischer Baumwolle, rother Geide, Mockafaffee, Olivenol, Reis, Safran, Cubeben, Feigen, Auripigment und Sauten treiben. Der Saupthandels= weg geht nach den öftreichischen Rafteelen an der Gran= ge, und über Kostainicga, Brod und Altgradisca, juwei= len auch nach Spalatro und Sara. Die Straffen find schlecht und meistens nur zu Pferde zu paffiren.

Das Land machte anfangs einen Theil des flavonis schen Reichs aus, und ward 1127 Ungarn unterworfen. Hierauf machte 1359 der servische König Stephan sich basselbe unterthänig; nach dessen Bode ward es wieder frei, und der Ban Twarte nahm 1370 den Königstitel an. Bon 1401 ward es den Turten ginsbar, und feit 1463 eine turfische Proving. Gie bildet jest eines der 4 Ejalets des turtischen Europa, an deffen Spige ein Pa= scha von 3 Roßschweifen steht, der seinen Gig zu Traw= nik hat. Demselben sind 8 Sandschatbege oder Paschab von 2 Roffdweisen untergeordnet, von denen 3 zu Trawnik bei dem Pafcha find, und feine befondern Gande schafate verwalten, und die übrigen zu Banjalufa, Swornik, Grebernik, Novibasar und Trebinie wohnen. Das Land hat, wie die übrige europäische Türkei, seine Sia-mets und Timars. Un der Spise jeder Gerichtsbarkeit steht der Kadi, die erste richterliche Person, der auch die Bosniaken und übrigen Nichtmuhammedaner untergeordnet find, die gewöhnlich auch ihre Dorfschulzen haben, so daß felten ein Prozeß an den Radi gelangt. Auch bat die griechische Geistlichkeit einen großen Einfluß. Einkunfte des Landes werden zu 5 - 6 Millionen Piafter (ju 8 - 16 Grofden) berechnet, wevon faum 2 Millionen nach Konstantinopel gefandt werden. Gie befteben in dem Karadich, den die Turken von jedem mann= lichen Christen vom 7ten Jahre fodern, und der 3 - 12 Piafter beträgt, in Grund=, Saus=, Gewerb= und San=

delssteuern, Sollen und Strafgeldern.
Das Land wird in Ober= und Niederbosnien gestheilt; jenes heißt bisweilen auch die Gerzegovina oder das Herzogthum Et. Saba, und hat den Namen von dem Hursten Stephanus, dem Kaiser Friedrich III. im R. 1440 den Litel eines Herzogs beilegte. Nach Hadschife sind hier 8 Sandschaftate: Bosna, Herset, Issurrif, Klis, Possega, Nohissa, Kirka und Nahowicza. Im Jahre 1790, also ohne Novibasar, warren hier 22 Stadte, 24 Festungen, 45 Marttslecken, 19 Schlösser, 3 Franciskaners und 3 Minoritentibster, 6 Nessidenzen, 19 verlassene Klöster, 374 griechische und 32

²⁾ Sie find ein slavischer Volkskamm von untersetzem Korperbau, theils Muhammedaner, theils griechische oder tatholische Ehriften. Sie find tuhn, tapfer, ruhm- und blutgierig in der Schlacht, zu Haufe aber ruhig, still und bedürfnistes. Sie tragen, um sich geschwind auf das Pferd zu werfen und behend im Erben zu senn, euge und turze Rieider, um die Schultern Wolfsund Kabenbaute, einige auch Adlersstügel, auf den Köpfen Kalpaks und Wolfsmüsen oder Sieralben in Gestalt eines Vegelische gels. Ihr Hauptgeschäft, besteht im Feldbau, in der Biehgucht, in dem durch Karavanen betriebenen Handel und in Hands arbeiten.

fatholische Kirchspiele. Die Hauptstadt ift Bosna Seraj 3). (Stein.)

BOSNA SERAJ, SERAVEJO (36° 15′ 59″ 2. 43° 31' 10" B.), Hauptstadt des turkischen Gialet Bos= na, an der Melaska oder Migliaga, über die eine ftei= nerne Brude fuhrt, und die nicht weit davon in Die Bosna fallt, ift offen, hat 15,000 größtentheils elende Baufer und 65,000 Einw., worunter 3000 Katholifen, 900 Griechen, viele Juden je.; auch liegen gewöhnlich 10,000 Janitscharen da. Die mit alten dicken Mauern, Thurmen und Bafteien umgebene Citadelle liegt auf der Offfeite in einiger Entfernung von der Stadt, und bat 80 Kanonen. Huch find hier ein vom Gultan Diuham= med II. erbautes Geraj, wovon die Stadt den Beina= men führt, 100 große und tleine Dofcheen, worunter die Moschee Chofrevbeg mit einer Glockenuhr, driftliche Kirchen, 3 Minoritenhauser und eine Residenz derselben, mehre Medresses und Bader, 2 Bazars ie. Die Ein-wohner liesern Lanzen, Dolche, Sabel, Gewehre, Eisen-und Kupsergeschirr, Tuch, baumwollne Zeuge, Sacke von Roßhaaren jum Einpacken von Reis, Baumwolleze., Leder, Papufchen ic. und treiben einen lebhaften Sandel, da hier der Stapelplat für die gange Proving und zugleich ein bedeutender Karawanenhandel nach Theffalonich und Die Einkunfte von der Stadt bezieht die Janina ist. Mutter des regirenden Gultan. Die Gegend ist gebirgig und falt, da im Often 2 hohe Berge aufsteigen, und die Stadt am Abhange der dinarischen Alpen liegt; doch ge-rathen 2Bein und Obst gut. Im 2Besten zieht sich bis zur Bosna eine Ebene hin, in der daß Serajevskobad liegt. (Stein.). — Die Stadt wurde 1270 unter dem Namen Vard Bosna gegründet, 1415 von den Türken zerstört, und 1697 von den f. k. Truppen in Brand ge-steckt. Im J. 1416 verloren die Ungern in der Nähe der Stadt eine Schlacht.

Bosniaken und Bosnien, f. Bosna.

BOSO, BOSON, Könlg von Provence oder von Arles, Stifter dieser furz dauernden Monarchie, die von einigen Geschichtschreibern auch das Eisjuranische Königzreich Burgund (Burgundia Cisjurana) genant wied. Er war ein Sohn Buvo's, Grasen von Ardenne, und wurde von dem Könige Karl dem Kahlen, der seine Schwester Nichilde nach dem Sode seiner ersten Gemalin

871 heirathete, ju hoben Wurden befordert. Mebre Sabre verwaltete er die Provence, die Graffchaft Bienne und andere Gebiete, und 876 erhob ihn fein Schwager gum Bergog der Lombardie. Hach dem Tode deffelben (den 6. Ott. 878) stand er in Frankreich in großem Unsehen, und begleitete den Papft Johann VIII., als derfelbe Lud= wig den Stammler ju Tropes jum Raifer gelront hatte, nadh Pavia, der ihn dafur aus Dantbarteit an Cobned= ftatt annahm. Go groß fein Unfeben und feine Dadht, und so glangvoll feine Bedienungen waren, fo genügte es doch weder feiner Gerrichfucht noch feinem Chrgeize; er wollte Konig fenn, ein Wunfch, in welchem ihn feine eben so ehrsuchtige Gemalin Trmengard, eine Sochter Radmige II., noch mehr bestärtte. Um seine Abficht zu erreichen, benuckte er nicht nur die Unruhen nach dem Tode Ludwigs des Stammlers, sondern auch ben Einfluß seines geistlichen Pflegevaters, Papit Johanns VIII., und der kilerisei von Provence. Die burgundis schen Stande, von ihm gewonnen, versammelten sich den 15. Ottober 879 zu Mantala unsern St. Pierre d'Albigni an einem Orte, der seitdem den Ramen Bourg Evefeal behalten hat 1). Die Bischbse eroffneten bie Berfamlung mit bittern Klagen über den Berfall des bur= gundischen Reiche, der blos daher komme, weil seit dem Tode des Raisers Ludwig niemand mit patriotischem Gi= fer für das ABohl deffelben geforgt harte. Das ficherfte Mittel, der Unordnung und dem Berfalle zu steuern, seb ein eigener Konig, und hiezu fen niemand tauglicher als Herzog Boso. Er wurde daber schriftlich erfucht, die tonigl. Wurde zu übernehmen. Boso ließ sich zwar nicht lange bitten, doch verlangte er, daß vor polliger Entschei= dung der Sache drei Bettage gehalten wurden, um der gottlichen Einwirfung desto gewisser zu feyn. Nach dies fer Beremonie wurde er einstimmig jum Konige gewählt, und ju Lyon gefront. In einem noch vorhandenen Schreiben versprach er, als ein guter Regent fur das Gemeinwohl zu forgen, auch unterschrieb er eine Kapitu= lation 2). Gein Reich begriff die Franche Comte, Die Gebiete von Chatons und Magon in Bourgogne, Vienne und Lyon, den füdlichen Theil von Languedoe von Bi= vieres bis nach Agde und die Provence. Attles war die Mefiden; , und das Meich wird daher auch das Arelaten= fische genant. Die übrigen karolingischen Könige zogen zwar gegen Boso, wegen grober Abertretung des ihnen geschwornen Eides der Treue, mit vereinigter Macht zu Felde, und trieben ihn fo in die Enge, daß er in ungu= ganglichen Gebirgen feine Buflucht fuchen mußte. Geine Gemalin Irmengard vertheidigte die Stadt Bienne aber fo standhaft, und der Papst nahm sich seines Pflegefohns fo nachdrucklich an 3), daß diefer von den westfrantischen Konigen, welche mit den Normannern schon genug be-

³⁾ Charten: I. Niedt Charte von Servien, Bosnien und dem größten Theile von Allyrien, nach bisher noch unbenusten Aufnahmen bearbeitet als Fortsegung der Charte des Herrn v. Lipszly, Wien, 1810. 4 Bl. — Mr. Schimest Charte des Königreichs Bosnien und der Herzegowina samt den angränzenden Provinzen, nach den militärischen Landcharten des Prinzen Eugen und der Grafen Keevenhüller, Marsigli und Pallavieini; heransg. von Fr. Ant. Schrämbl. Wien 1788. 2 Bl. Båscher: I. Eh. v. Engel Geschichte von Servien und Bosnien, nehft einer Kortsesung der Densmaler ungrischer Geschichte und der historischen Literatur der ungrischen Nebenlander. (Iter Theil der Geschichte des ungrischen Niechs von v. Engel). Hate 1801. 4. — Mr. Schimest politische Geschichte des Königreichs Bosnien und Name vom Jahre 867 bis 1741. Wien 1787. 8. mit Kpf. — Kurze geographisch skatstistische Bestricks zur lepographischen Neithsischen; in den neuen allgemeinen geographischen Ephemeriken Bd. II. S. 38. st.

¹⁾ Irrig nennen die meisten Geschichtschreiber das Schloß Mantala eder Mantaille zwischen Vienne und Valence als den Verfamlungsort. S. Grillet dietionnniss diet, de la Savois T. Ilt.
p. 302 und 450.
2) Der Bibliotbelar Ehr. Ludw. Scheidt
zu Hannover hat einen Versuch gemacht, Vos's Usungarien zu
berlbeidigen, in einem in den Hanndort, nüglichen Samlungen v.
L. 1758. S. 136. st. abgedruckten Auflage: Ungrund des Vorgebens, daß Boso durch unerlaubte Mittel sich die tenigliche Wurd
be erworben habe.
3) Er schrieb an Karln ten Dicken: Boso-

schäftigt waren, nicht weiter bennruhiget wurde. Ufurpation gab den andern Bergogen ein fchlimmes Bei= fpiel, indem auch diefe fich in ihren Begirten unabhan= gig zu machen fuchten, und dadurch dem Ehrone der Er= ben Karls des Großen den ersten Stoß verfesten. Ohne ferner beunruhigt zu werden, regirte Bofo bis an feinen Sod, den 11. San. 888, worauf fein Leidnam in ber St. Moristirche zu Bienne beigefett murde, mo fid, fein Grabmal bis auf unfere Beiten erhalten bat. Er hinter= ließ aus feiner Che mit Ermengard zwei Kinder, einen - Sohn Ludwig, der ihm ohne Widerfpruch in der Regi= rung des angemaßten Reichs nachfolgte, und eine Toch= ter Ingelberga, Gemalin Wilhelms I. Grafen von Auvergne, Marquis von Maçon ic. 4). (Baur.)

Bosor, f. Bezer.

BOSPORUS (von Bovs und nogos) oder Bosphorus (von Bovs und geow), bedeutet Ochfen= fuhrt, und diefen Ramen fuhren gwei Meerengen, die zur Unterscheidung nach den anwohnenden Volkern benant wurden, 1) der thrazische und 2) der eim= merifche (fimmerifche) Bosporus. Den Ramen leitet die Dichtung der Griechen bei dem ersten auf die Jo gurud, die ibn, als fie in eine Ruh verwandelt wor=

den, durchschwamm*). I. Thrazischer Bosporus heifit jest der Ra= nal von Konstantinopel, auf turtifd Boghas, und ift die Meerenge zwischen Europa und Afien, welche das schwarze Meer mit dem von Marmora verbindet, bei Ronftantinopel beginnt, und bei den Felfen, welche ehe= mals die symplegadischen hießen, aufhort, an 20 italianische Miglien in der Lange und an den engften Stellen nicht mehr als 500 Schritte in der Breite hat. Er entstand nach aller Wahrscheinlichkeit und schon nach dem Beugniffe alter Schriftsteller mittelft eines vultani= schen Durchbruches des schwarzen Meeres, wovon die Spuren an der Mundung deffelben fichtbar find. madt 7 Krummungen, welche eben fo viele Stromun= gen und Gegenstromungen erzeugen. Un den engsten Stellen deffelben, namlich in der Mitte und 4 Stunden innerhalb der Mindung, find feste Schloffer erbaut, welche man aud), wiewel uneigentlich, die Dardanellen des schwarzen Meeres (zum Gegenfage von denen Die in der Mitte, des Hellesponts) ju nennen pflegt. wo Darins mit feinem Heere aus Affien nach Europa jog, wie Kerres bei Geftos und Abydos, heißen Diu-

mili hißar und Anatoli hißar, d. i. das europäi= sche und assatische Schloß, beide von Mohammed II., jenes noch vor der Eroberung von Konstantinopel, dieses bald hernady erbauet. Die an der obern Enge gelegenen und fpater erbancten Schloffer beißen Rumili Rawaf und Anatoli Rawat, auf der Salfte der Entfernung derselben vom Meere sind auf beiden Seiten des Ra= nale die von Sott, angelegten Batterien und an der Mundung selbst die beiden Schloffer Rumili fanari und Anatoli fanari, von dem auf jedem besindlichen Leuchtthurme fo genant. Auf der europäischen Seite lie= gen die Dorfer und Fleden: Befchittafch (auf der Stelle des alten Jasonium), Ortatoi (Archius), Ru= rutschlich me (bei den Bygantinern Vieus Michaelis), das Vorgebirge Akindiburum, wo die Stromung am startsten (μεγα δευμα), Bebet (Chelae), Rumili higar (Promontorium Hermaeum), Baltaliman (portus mulierum), Stenia (sinus Leosthenius), Sarabia (Charmacia), Bujufdere (Obathycol-pos), Rumili Kawaf (an der Stelle des alten Serapium), Bujukliman, bei den Batterien Tott's (sinus myrleanus, wo Phinius und die Harppien hau= ften). Die Felsen vor den beiden Schloffern Fanar von der Mundung find die Symplegaden, dann folgt auf der asiatischen Seite von der Mundung herunter das Vorge= birge Filburun (promontorium coracium), Ana= toli Ramak (auf der Stelle des hieron der 12 Got= ter). Der Riesenberg (joris taghi), wo der Tempel des Jupiter Urius stand. Die Bucht von Begkos (Sinus Amyons), Kandlidsche, Anatoli hißar, Kandilli (von wo die herrlichste Aussicht in die beiden Meere). Beglerbeg baghdscheßi (d. i. der Garten des Für= sten der Fursten), und endlich Istavros unmittelbar vor Skutari (Chrysapolis). Die alteste Beschreibung des Bosporns lieferte Dionyfius von Byfang, nach ihm und aus Gelbstansicht die beiden Frangofen Gil= les und Chevalier, der Italianer Gestini, der Teut= sche Lowenstau, die Armenier Momars, Carbos niano und Ingigian (Description du Bospore par le Docteur Ingigian Paris 1813. Das neueste Werk von Andreoffy erschien im J. 1818. Voyage à l'embouchure de la mer noire on essai sur le Bosphore p. le Comte Andreossy). (v. Hammer.)

Bosporus Cimmerius. Unter diesem Ramen verstand man die Mecrenge von Zabache, bei den Ruffen noch Wosporskoi genant, welche die Krimm, das jetige Gouvernement Taurien, von der Insel Saman und von dem ganzen Rustenland des asowischen Meers, dem alten Sik der Maoten trent. Diese Meerenge war nebst dem Tanais oder Don der Granzpunkt von Affien und Euro= pa 1). Sie hatte, wie noch jest die Krimm, ihren Na= men von den Kimmeriern, einem Urvolf (Gomer bei Mofe), das vor feiner Vertreibung durch die Stuthen gang besonders auf der taurischen Salbinsel herrschte, und von denen die Laurier, vermuthlich Bergbewohner (von Taw ber Berg) abgeleitet werden 2). Der Name Bosporus, bezeichnet hier, wie bei der thrazischen Meerenge, einen

nem, gloriosum principem, per adoptionis gratiam, filium meum effeci... quapropter, contenti termino regni vestri, pacem et quietem habere studeta: quia modo et deinceps excommunicamus omnes, qui contra praedictum filium nostrum insurgere tentaverint.

⁴⁾ Annal. Bertin. ad an. 876. 878. 879, Aimon. lib. I. V. 427. Baronii annal. eccles. T. X. ad a. 878. n. 33. Concil. Mantalense ap. Paradin, lib. I. p. 105. 109 et Sirmond T. I. concil. Gall. p. 496. cfr. Mabillon de re diplomat, lib. IV. p. 297. Pagi crit. in Baron. T. III. ad a, 879. n. 6. 7. ad a, 887. n. 9. Sigebert an. 880. Contin. annal. Fuldens. Freher und Hermann. Contract. ad an. 887. Anselme bist, geneal. p. 58. Meufel's Gefc. von Franfreich 1. 26. Regifter. Schmidts und heinrichs Gefc. von Teutschl, Regifter. Biogr. univ. T. V. (von Pillet).

^{*)} Bgl. B. Cimmerius.

¹⁾ Strabo lib. VII. 2) Gatterer, Seeren und Ube. fung im Mithridates.

assatisch=hellenischen Kulturweg (des Ackerbaus), nur daß der eimmerische, den Jo die Tochter des Inachus nach dem thrazischen durchschwamm, dem Gang der Tradition und der Lage nach alter zu fein scheint 3). Die größte Breite des einmerischen Bosporus betrug nad) Strabo beim fudlichen Eingang 70 Stadien, ber engste Raum 20 Stadien, 2500 Schritte nach Plinius 4). Alls im 3. 1008 der ruffische Fürst Glieb den Bosporus auf dem Eise von Amutarakan (auf Saman) bis nach Rertsch an der europäischen Seite, da, wo ehemals die Stadt Pan= titapaum, and Bosporus genant's), lag, ausmeffen ließ, fand er 14,000 Safdinen, das heißt 22 ruffifche Werfte und 375 Klaftern Breite 6). Schon zu den Zeiten der Septhen fror Diefe Meerenge ju und erleichterte den Sandel der Senthen nach der Abaffischen Stufte (Indite oder Sindike bei Berodot). Audy lieferte nach Etrabo die Reiterei des Mithridates auf der namlichen Stelle der Meerenge eine Schlacht, wo im Sommer vorher ein Seetreffen Statt gefunden hatte. Jetzt ift das Klima hier milder, und das zurückgehende Meer bewirtt auch hier, wie anderwarts, eine großere Breite der Meerenge. Auch kann das allgemeine Lob Strabo's 7) von den herrli= den Safen und Unterplaten diefer Rufte, fo wie der gan= gen Krimm nicht mehr, feit der Entsiehung neuer So= rallenbanke, allenthalben noch Plat finden.

Um diese Meerenge herum sinden wir ein Reich der Bosporaner, welches die Anfmerksamkeit der Forscher

verdient.

Nachdem das alte Wolk der Kimmerier, welches in den altesten Zeiten vom schwarzen Meer bis Jonien streif= te 8) durch die Senthen vertrieben, sich nach Kleinaffen und Europa in zwei Halften zerstreute (bier die Stim= bern), mußten auch die fenthischen Sieger den seit dem Sten Jahrh. n. Chr. in mannigfaltigen Rolonien fich am fcmarzen Meere ausbreitenden fleinafiatischen Griechen weichen. Die Griechen, unter denen fich eine Dynastie der Archanactida erhob 9), errichteten den bospori= fchen Stat, deffen Gebiet zuweilen alle maotische Bolfer bis jum Sanais umfaßte und feinen Sauptfit auf der europäischen Kuste des Bosporus in der neuerbauten Stadt Pantikapaum (aud) Bosporus genant) bat= te, da wo jest Kertsch liegt. Gegenüber errichteten die bosporanischen Könige Phanagoria auf der Insel Sa= man (jest Phanagori). Swanzig Stadien südlich von Pantifapaum lag Myrme cium, und 40 Stadien dar= unter Partbenium, welcher Ort mit dem gegenüber an der affatischen Granze liegenden Achilleum, 20 Sta-Dien Breite der Meerenge gab 10). Diefer bosporanische Stat ward bald ein ausgezeichneter Gig des handels und

Die Geschichte der bosporanischen Könige, welche mehre Jahrhunderte vor und nach Ehr. Geb. umsfaßt, würde ganz dunkel seyn, wenn nicht einige Stellen des Diodor, Strabo, Polyan, der griechischen Redsner, und des Konstantinus Porphyrogenneta Münzen und Inschriften an den Küssen des schwarzen Meeres zu Filse gekommen waren. Aus dieser noch unsversigten Duelle schöpften de Boze (in den Mémoires de l'Academie des Inscriptions. Tom. VI.), Vailslant (in Achaemenid. Imperium), Souciet (Histoire des Rois du Bosphore), Carp besonders (Histoire des Rois de Thrace et du Bospore), der das vollständigste Verzeichnis lieserte, Frolich (regum veterum numismata), Ethel (doctrina numor.

der Rultur. 2lus Pantifapaum famen Sclaven, Pelze, Haute und Wachs nach Athen. Fifchfang und Weinbau gab innern Bertehr, und reiche Getreidefelder von Pan-titapaum bis zur fudlichen Granze Theodofia (unweit Raffa), da wo die 2Bobnungen der Saurier, Ureinwohner aus der Zeit der Kimmerier, in schwachen Aberresten begannen, machten endlich den gangen Bosporus jur Korn= fammer der Griechen. Die bosporanischen Konige beta= men dafür griechifche Matrofen und Goldaten und fchlu= gen die abaffischen Piraten (Achaer, Beniochen, Bugen) aus den Winkeln des schwarzen Meeres. Bald nach Allexanders Zode war die bosporanische Flotte die mächtig= fte auf dem fdwarzen Meere 11). Schon zu den Zeiten der Kimmerier, die (nach Ritter) den alten affatischen Buddhadienst mitgebracht hatten, waren Riefengraber, große Erdhügel, Grabmaler verftorbener Belden, bier acwohnlich. Gie haben fich zu allen Zeiten hier befonders erhalten (wenn fie gleich nachher über alle fenthisch-germa= nifche Gegenden fich verbreiteten). Saturos, ein ge= wohnlicher Chrenname bosporanischer Ronige 12), er= richtete ein foldes Monument auf der Infel Saman 13), welches noch jett bei Phanagori sichtbar ist. Ein anderer bosporanischer König Leuton II., welcher die Ebre hatte, Burger von Athen zu fenn, errichtete drei Caulen. eine zu Athen, eine zu Pantikapaum und eine an der affatischen Grange feines State 14). Die Bogvoraner batten sich gegen die nächsten seuthischen Steppenbewohner durch eine Landabgabe, eine Art von grundzinblichem Tribut, erhalten. Als fie diesen Tribut guruckzogen, drangen die Momaden wieder vor. Parisades, der lette bos= poranische Konig, trat seine Souveranität an den großen Pontischen König Mithradates ab 15). Da zog der alte Senthe Seilurus mit allen feinen Sohnen den Rurgern. Der Sohn des Mithradates ward ein von den Romern abbangiger Fürst, so wie alle feine Rachfolger bis zur Zeit Valentinians. Aber ber romische Name bielt boch bis dahin die Barbaren ab; bis endlich der Bosporus (deffen flaffischer Boden auch jest mehr Schakung ver= diente) die allgemeinen Schiekfale der ganzen Salbinfel theilte (Bergl. Krimm).

³⁾ Ritter Verhalle der enrepåischen Böllergeschichte. 4) IV. 24. vergl. ju Strado, Gosselin, Par. 1812. 5) Plinius IV. 24. 6) Siehe die histerische Intersuchung der Lage bes alten Fürstenthums Tmutarakan vom Grafen Alleris Musses alten Fürstenthums Tmutarakan vom Grafen Alleris Musses in Pusselin Pusselin IV. 24. 6) Siehe das Schreiben des rust. datum get. Mus. von dems. Jahr, so wie das Schreiben des rust. detaraths v. Olenin über den 1792 auf der Inself Taman gefundenen, sens Messung angebenden Stein, nehst den Getring. get. Aus. 1807. Schot 27. 7) lib. Al. 8) Strado lib. Al. 9) Diodor. Sieul. lib. XII. 10) Die Ertsäung dieser Orter gibt Pallars in der südl. Reise von Russeland und Clarte.

^{2189.} Encyctop, t. 29. u. R. XII.

¹¹⁾ Diodor, lib. XX. 12) Bergl, Koeler sur le monument de Comosarye und Guthrie tour through the Tauriden p. 35, 13) Strabo lib. VII, 14) Die nabern Granglestimmungen tiefes Stats finden sich spaterbin bei Constantinns Perphyregenneta. 15) Strabo lib. VII, Appiani Mithridat, c, 64.

T. H: p. 360), Nisconti (Iconographie grecque P. 11.), Pallas (in seinen Reisen durch das südliche Rußland), Köler (in seiner Dissertation sur le monument de la reine Comosarye, so wie in den Actis acad. Petrop. I-XIV. und in seiner neuesten Schrift Medailles grecques 1822), 2 con de 28 arel (Recueil des antiquités trouvées sur les bords de la mer noir. Berl. 1803), Clarfe (Travels Vol. II.), Raoul=Ro= dictte (Antiquités grecques du Bosphore Cimmerien. 1822, mit dem Anhang des herrn von Stem-koveky), P. v. Koppen in den Wiener Jahrbuchern 23. 20. Abth. 3., und im Intelligen;blatt über die ruffi= fchen Mungfamlungen, unter denen die des Generals von Suchtelen für Die Petersburg. Atademie vor furgem angeschafft worden ift 16). Die Geschichte der bospora= nifden Monige, welche viele jur Auftlarung des Alter= thums charafteristische Suge enthalt, begint mit den Ro= Ionien der Milester und anderer Griechen, Die man für Milester hielt, an den Kusten des Bosporus zur Zeit des Aerres, und nach Diodors Berechnung 17) wenigstens mit dem Jahre 480 vor Chr. Geb. Die altesten Saupt= linge, welche 42 Jahre bis auf Spartofus regirten, bie= Ben Urchaanactida (alte Furften), in welchem allge= meinern Ramen man eine Dynastie jenes Archvanar von Mitylene hat finden wollen, der zur Beit des Pifi= firatus von den Erummern Troja's eine Stadt, Gigeum, baute und dann von den Athenern und Lesbiern vertrie= ben, weiter, man weiß nicht wohin, jog 18). Der Name Konig wird diesen Sauptlingen ichen truh gegeben, fie hießen aber auch zuweilen Ethnarchen, ein Ausdruck, der besonders gur Seit Augusts dem Afander vor Er= haltung der königlichen Würde beigelegt wird, und noch fruher Ur donten, welches auf eine republikanische Berfaffung hindeutet. Wo die griechischen Redner fie En= rannen nennen, welches im Griechischen teine fo guruckftogende Bedeutung bat, als bei uns, da war noch eine besondere Opposition im hintergrunde 19). Denn diese Fursten wurden von den Athenern wegen ihres Getreides und ihrer Kornvergunstigungen oft mehr geehrt, als es einigen Bolferednern lieb war. Folgende Fürften fommen nach Stellen der Alten und auf Deungen nach dem Iin= tergang der Archaanactiden vor (Diodor nent den Gpartokus einen Nachfolger derfelben):

1. Spartofus I. (nach Milingen, nicht Spartafus)
442-433 vor Ch. G. Stifter der zweiten bosporanischen

Dynastie.

2. Seleufus 434-429.

3. Spartofus II. 429-411. Bater des Saty=

rus genant.

4. Sathrus I. 411—392. Er erlaubte den Athenern vor allen andern Griechen den Getreidekauf (Isokrates). Nachdem er bei der Belagerung von Theodosia (Kassa), wo die Gränze der Taurier ansing, gestorben war, festen ihm seine Unterthanen ein Dentmal am Bosporus (Strabo).

5. Leukon I., sein Gohn, 392-353. Er eroberte Theodofia, eine Stadt, die von den Milefiern oder an= dern Griechen, angelegt war (Strabo), ungeachtet eine alte Nachricht (bei Ulpian) ihren Ramen einer Schwester oder Tochter des Leukon zuschreibt. Durch seine Korn= vergunstigungen an die Athener erwarb er sich das Bur= gerrecht und drei Statuen, wovon eine an den Bosporus gefeht wurde. Polyan ergablt von ibm Folgendes. Leuton erhieit in einem Kriege mit den Beratleoten (den von Beraklea abstammenden Chersoniten an der Gudwestkufte der taurischen Halbinfel20)) Anzeige von der Verratherei einiger seiner Flottenanführer (die Marine war die Saupt= stårke der Bosporaner). Unter dem Vorwand sie gegen Berlaumdung ju sichern, rief er sie jurud, und brachte es dahin, daß sie die Anstellung ihrer Rachfolger noch als eine Wohlthat anfahen. Erst nach geendigtem Kriege trat er mit den beimlich gefammelten Beweisen ihrer Schuld bervor und bestrafte fie. Ein anderes Dial, als eine Verschwörung gegen ihn im Werke war, borgte er von den angesehensten Burgern unter dem Vorwand, mit ihnen in einer feindlichen Stadt einen feindlichen Schat zu erkampfen. Nachdem fie gang ihr Intereffe mit dem feinigen verknupft hatten, entdeckte er ihnen feine Gefahr, und nothigte fie dadurd, gemeinschaftlich den innern Feind zu bekampfen, der auch besiegt wurde. Seine Nachfolger heißen bei Alian Leukonier, vermuthlich weil diese Ablei= tung besonders ehrenvoll war.

6. Spartofus III., altester Cohn des Leukon,

353 - 349.

7. 8. 9. Parifades I., Sathrus II. und Gor- gippus 349-311, auch noch Sohne und Erben des Leufon, die gur Beit Alleganders des Großen lebten, ohne feine Eifersucht zu reigen. Vermuthlich regirten fie alle drei in verschiedenen Begirken. Alle 3 Bruder erhielten von den Athenern, die sich in der Getreidenoth an sie gewandt hatten, eherne Statuen auf den Vorschlag des Demosthe= nes, welcher dafur von Dinardjus gescholten wird, fo wie er die Konige Tyrannen nennt. Satyrus, der vermuthlich an die asiatische Ruste gegen die Maoten (Ma= ten) und Sinder schweiste, unterlag einer Konigin Sar= gatao. Bon Parifades, der den Stamm fortfette, ergablt Polyan: Er hielt fich 3 verschiedene Kleider, ein Stateund Feldkleid, wenn er in feiner gangen Wurde die Eruppen in Schlachtordnung stellte, ein anderes im Felde von geringerer Urt, das nur feine Feldobern fannten, und ein drittes Miemanden befanntes, wenn er die Flucht ergreis fen mußte. Seine Berdienste beweifet die ihm gu Theil gewordene Bergotterung (Strabo).

10. 11. 12. Sathrus III., Eumelus und Prystanis. So hießen die drei uneinigen Sohne des gottslichen Parifades. Nachdem zuerst der unzufriedene Eumeslus gegen seinen altern Bruder Sathrus 20,000 Scythen und noch mehr Thrazier unter dem Könige Ariopharsnes zusammengebracht hatte, trieb ihn Sathrus in eine Vestung, vor der er aber todtlich verwundet wurde (der Pseil traf ansangs nur eine Hendmussel). Dies geschah 311 vor Ch. G., 9 Monate nach seines Vaters Tod. Nun sammelte Prytanis des Satyrus Truppen, wurde aber

ΔĢ

¹⁶⁾ Bgl. auch E. Ritter's Berhalle ter eurep. Menscheit.
2. Absch. über die Denknäler am Pontus. 17) Lib. XII.
18) Strabo lib. XI. 19) Strabo sagt ausdrücklich (lib. VII.), daß ihnen der Rame Enrannen nicht gebühre, indem die meisten gerecht regirt hatten.

²⁰⁾ S. den Art. Cherronesus,

von Eumelus beffeat und jum Verzicht gezwungen; als er wieder aufstand, bingerichtet 21). Eumelus, Alleinregent, 311-307, brachte diefe Thaten durch eine fanfte Regi= rung in Vergeffenheit. Er befehdete die an der abaffi= fchen Ruffe wohnenden Seerauber (Achaer, Heniocher, Sy= gen u. f. w., und beforderte bie alte Stadt Pantita= paum, das alte Bosporns 22), die Mutter, und nach Strabo bas Saupt der bosporanischen Stadte 23), von nun an die Residenz, wohlhabend durch Fischhandel und die Niederlage des Korns, Pelzwerfs, der Saute, des Bachfes, der Sclaven, welche die Griechen hier bezogen. Eumelus farb unter den Rabern feines 2Bagens, als er sich in fein Schwert verwickelte, und er, wie fein Bruder Satyrus, erfulte dadurch eine Weiffagung. Eumelus war vor einem tragbaren Saufe gewarnt worden, Saty= rus follte fich vor einer Maus in Acht nehmen (Anfpic= lung auf die doppelte Bedeutung von uvg).

14. Spartofus IV., Gohn des Eumelus, 307-288. Hier ift eine Lucke, welche fich and den verlornen Bu-Polyan25) hat man folgende Konige bis auf Parifa=

des II. erganit 26).

15. Cubiotus, fein unechter Bruder, und

16. Sathrus III.

17. Gorgippus, Erbauer von Gorgippia (Ofann) und merkwurdig als Vater jener Ronigin Komosarve.

18. Spartofus V., Bater des Parifades II. Un= ter ihm naherte fich der b. Stat einer Krifis. Derfelbe lag auf altem Boden der Schthen. Diese erhielten seit lange eine jährliche Abgabe, welche sie erhöht wiffen woll= ten. Als der Seuthenkonig Stilurus, welcher feinen 50 oder 80 Cohnen vor seinem Tode jenen symbolischen Bundel von Pfeilen übergab (Plutard), immer mehr vordrang, konnten sich die bosporanischen Konige der Barbaren nicht mehr ohne auswartige Stube erwehren. Spartofus Rachfolger

rolanen aus der gangen Krimm vertrieb 28).

20. Mithradates der Große 29) regirte von 115 bis 63 vor Ch. G. Er gab die Regirung des Bosvorus

feinem Cobne

dern Diodors nur ergangen ließ. Aus Lucian 24) und

welche als Gemalin Parifades II. ein noch vorhandenes Denkmal fette, aus welchem man fieht, daß die bospor. Konige damale Archonten hinfichtlich ihres States bie= Ben, Theodofia erobert, die Sinder und Maoten an der asiatischen Kuste bezwungen hatten 27).

19. Parifades II., übergab feine Gerrichaft dem großen Mithradates, der aus diesem Lande nun 200 Za= fente Gilbers und 180,000 Medimnen Getreides jahrlich zog, und die Scythen mit ihren 80,000 verbundeten Mho= gen ihn mit Heeresmacht anrückte, todtete er fich felbst 30). Es folgte nun ein anderer Cohn des Mithradates

22. Pharnafes, 63-48 vor Cb. G. Rachdem er den Untergang feines Baters befordert batte, deffen Refte Pompejus zu Ginope in seiner pontischen Residen; bei= fegen ließ (daher der von den Einwohnern und felbst von Suworow unter Thranen und Kniebengung verehrte Eu= mulus unweit Kertsch dem alten Pantikapaum nur ein Kenotaphium seyn mag), erhielt er von dem romischen Feldheren die Regirung des Bosporus mit Ausnahme der gefreiten Ctadt Phanagoria. 216 er aber von den Romern abfallend den Pontus betriegte und feinen Schwiegersohn Usander als Statthalter hinterließ, verlor er durch Diefen Krone und Leben.

23. Alfander I. 48-14 vor Ch. G. Anfange Ar= don und Ethnard (Bolferegirer), dann Konig durch Au= gustus; als dieser einen gewissen Scribonius als Kricas= befehlshaber in den Bosporus fandte, todtete fich der ehr= geizige und noch ruftige Hijährige Greis durch Sunger 31).

24. Scriboning 14-13. Diefer Ufurpator nann= te sich einen Abkömmling des Mithradates, vermuthlich als Gemal der Dynamis, der Witwe des Affander, der Sochter des Pharnates, und Enkelin des Mithradates. Alber die Bosporaner ftanden wider ihn auf und erfchlu= gen ihn zur felbigen Beit, als Agrippa in Gyrien gegen ihn einen Stonig von Pontus sandte. Diefer mar

25. Polemo I., der Cohn eines Rhetor Benon (12 vor. Ch. G. —) der nun durch Agrippa den Bosporanern aufgedrungen, und der auch vom Hugust, ungeachtet er auf der Seite bes Untonius gestanden hatte, bestätigt wurde. Polemo heirathete die fchon ziemlich bejahrte Du= namis; aber Erben erhielt er nur von feiner zweiten Ge= malin Puthodoris, welche nach ihm die Herrschaft im Pon= tus fortsetzte. Er starb in einem Krieg mit den benach= barten Aspurgern oder Acpurgitanern, in denen man Be= wohner der alten Afaburg zu erkennen glaubt, zwischen Phanagoria und Gorgippia, in einem Afia genannten Landstrich, den sich Mithradates zinsbar gemacht hatte. Die folgenden Besieger dieses Bolls nannten sich 218 pur= ger, woraus man eine neue Dynaftie bat erkennen wollen.

26 und 27. Rheskuporis I. und fein Bruder Rotys I., der Aspurger. Gewöhnlich nent man als Nachfolger des Polemo den Sauromates 1. Da aber dieser ein Cohn des Mhestuporis und von toniglicher Ber= funft genant wird 32), so geht wol der Bater oder der Oheim voran, sie mögen nun von der thrazischen Ohna= flie sein, wie die nachfolgenden Ramen 33) und das nahere Verhaltniß zum romischen Reich, so wie das alte Band zwischen Thrazien und dem bosporanischen Stat zu beweisen scheinen, oder von einer einheimischen Familie. Auf jeden Fall stand dies neue Geschlecht bei den bestän=

^{14.} Leufanor, verratherisch ermordet.

^{21.} Machares, der sich 14 Jahre hier hielt. 2113 er aber im Intereffe feines Landes fich mit dem romischen Teldheren Lucullus einließ, und fein ergurnter Bater ge=

²¹⁾ Diodor. lib. XX. 22) Plin. 1V. 12. 23) Bgt. auch Ammian. Marcell. XII. 8, 25) Stratagem, 24) Toxaris. 26) G. Osann Marmor. Elgin, 1823. 111. Koeler Monument de la Reine Comosarye. 28) Appiani Mi-thridatica, Strabo, Justin. 29) Den Mungen nach richtiger thridatica, Strabo, Justin. Mithradates als Mithridates. Clarke Travels Vol. II. p. 107,

³⁰⁾ Appian. Mach Dion und Orofins foll ihn der Bater haben binrichten taffen. 31) Bon biefem Affander muß wol Die gegen die Saurier gerichtete Landwehr bergeleitet merten, te-ren Strabo erwähnt und bie 360 Stadien in die Lange batte (lib. VII). Sie reicht vom asswichen Meer nach Kassa eder Ebeotosia-bin. Bergl. Clarke Travels Vol. II. p. 140. 32) S.
Raoul-Rochette. 33) Kotys Rhoemetatios. Tagegen
ter Name Sauremates auf eine Sarmatische Tynastie beutet.

digen Eingriffen der romischen Kaiser ansangs nur auf Schwachen Füßen. Nach Abestuporis und seinem Bruder

Rotys, gur Beit Alugufts, erfcheint

28. Gauromates I. (Aspurgus), wirklicher Ro= nig mit allen Infignien, als Klient des Raifers Tiberius mit dem Beinamen Tiberius Julius, auch nannte er fich schmeichlerisch gedoxaesaga und gedogwielov. Rach ihm erscheint feine Witwe Gepppyris 34) vermuthlich als Vormunderin

29. Rheskuporis II. (I.). Auf seinen Mungen findet man nach einer nun einreißenden Gitte auf der ei= nen Seite den Ropf des Kaifers (Tiberius hier noch) auf

der andern den feinigen.

30. Polemo II., 38-42 nach Ch. G., ein Cohn Polemo's I., vom tollen Caligula eingesett. Bier Jahre nachher gab ihm Claudius, diesmal vernünftig und von den Alten gelobt (Dion), einen Theil Gilieiens, und fette einen Abkommling des Mithradates wieder auf den bos= poranischen Thron, von dem man nicht weiß, ob er nicht jur Familie des Rhestuporis gehort, wie seines Bruders

Roths Name zu beweisen scheint. Er hieß 31. Mithradates II., 42-49., beunruhigte aber die benachbarten Bolker, ohne die Romer darum zu fra=

gen, und ward abgefest.

32. Rotys II. (I.), deffen Bruder, 49-83, jur Seit Nero's. Er blieb den Nomern auch nicht treu, fon= dern wehrte sich, behauptete sich aber auch bei den Un= ruben des romifden Reiches 35).

33. Rheefuporis III. (II.), ein Zeitgenoffe Dos mitians, in deffen Gefellichaft er auf Mungen erscheint.

34. Sauromates II. Er fcbiette dem Raifer Era= jan eine demuthige Gesandtschaft, zur Zeit als Plinius Statthalter in Bithynien war.

35. Kotys III. (II.) geft. 132 n. Ch. G. Sadrian feste ibn ein. Mus der Art wie Arrian in feinem Peri= plus dem Kaiser seinen Sod meldet, sieht man, daß Un= ruben bevorstanden, und daß der romische Raifer sich

ganglich als Lehneherr diefer Konige anfah.

36. Rhoemetaltes 132-164 n. Ch. G. Bon ihm fagt Capitolin in dem Leben des Raifers Antonin: Rhoemetalcem in regnum Bosporanum, audito inter ipsum et curatorem (vermuthlid) Eupatorem) negotio, remisit. Er hatte also Ansprude, die der Kaiser anerkannte. Bielleicht mar Eupator fein Bruder, und er

erhielt das Vorrecht.

37. Eupator, 164 n. Ch. G. Antonin feste ibn ein, ibm fandte er Tribut (Queian). Auf einer Gold= munge deffelben findet man das Saupt Mare Aurels und Luc. Berus. Bermuthlich ift er der bosporanische Konig, von dem der zu den Beiten Mare Aurel's lebende Philo= ftratus im Leben der Cophiften ergablt, daß er aus Liebe zur griechischen Literatur Jonien und die Cophisten in Smyrna besucht, wo ihm nur der Sophist Polemo feine Aufwartung machen wollte. Er mußte fich felbst zu die= fem Befuch bequemen, und ward von Polemo fo einge= nommen, daß er ihn noch beschenkte.

38. Sauromates III.

39. Rheskuporis IV. (III.), beide Beitgenoffen Caracalla's und Alexander Geverus.

40. Kothe IV. (III), Seitgenoffe Mare Aurele.

41. Ininthime vu &, der langer regirte, als man bisher angenommen, 235-239 n. Ch. G. 36).

42. Rhestuporis V., (IV.) 239 bis ungefahr 265 n. Ch. G. Bisber lief man auf diefen Teiranes folgen. Aber der Entdedung Leon de Warel zu Folge er= fdeint nod vorher

43. Sauromates IV. (III.), zu den Zeiten Sa= citus, Florian's und Probus, 276 n. Ch. G. Er fann aber nicht der erfte der drei Sauromaten fenn, von dem Conftantin Porphyrog. 37) ausdrucklich fagt, daß er gu der Beit Diveletians gegen Rom, Lagita und die Cherso= niten Krieg geführt habe (feit 284 n. Ch. G.) Es folgt daher

44. Teiranes, der ungefahr 2 bis 3 Jahre regirte. 45. Thothorfes, deffen Megirung den Mungen nach fast 25 Jahre umfaßt, also bis in die Mitte ber Regirung Diocletians reicht, deffen Bild mit bem feinis

gen zusammen steht. Um diese Zeit trat 46. Sauromates V. (IV.) nach Constant. Por= phyr. auf, Gobn eines Mhestuporis; er mag nun mit Thothorfes eine Verfon fenn, oder beide mogen zugleich regirt haben; obgleich auch er bis zum Abgang Dioele= tians feit 302-305 n. Ch. G. furze Zeit allein regirt ba= ben fann. Diefer, vereint mit Garmaten vom maotischen See, drang in Lagita ein und bis jum Salps; bis Dioeletion den Conftans gegen ihn fandte, der fich mit den Chersoniten verband, welche Pantitapaum (Bosporus) durch Lift einnahmen, wahrend Sauromates abwefend war. Hiedurch, und da auch sein Harem in des Feins des Hande fiel, ward er genothigt, mit den Romern Frieden zu machen. (Die Romer herrschten durch Uneinigs feit, die fie unter Nachbarvollter facten.) Die Gefange= nen wurden gegenseitig ausgewechselt, und die Chersonis ten von den Romern geehrt und beschenkt; um die Seit fam Constans und Constantin der Große zur Regirung; Sauromates aber muß in Gefangenfchaft gerathen fenn. Es folgt gwar nach einigen Müngen

47. Rhademeadis 38) oder Rhadampfis 39) von 311-319. Aber Constantin Porphyrogenneta laßt

bagegen (nach einigen Jahren)

48. Sauromates VI. (V.) auftreten, einen Enfel des vorigen, der feine Gefangenschaft zu rachen zu den Zeiten Constanting des Großen aufstand (feit 306 n. Ch. G. bis etwa 320, wo Mheskuporis auftritt). Dieser wollte sich an den Chersoniten raden, wurde aber bei Capha ge= schlagen, und mußte einen Vertrag, der fein Gebiet verringerte, befchworen. Hierauf erscheint gulegt auf Münzen

49. Rheskuporis VI. (V.), etwa von 320 bis 344 n. Ch. G., noch Beitgenoffe Conftantins des Großen; statt deffen Conft. Porphyrogenneta einige Jahre nach dem

Vertrag von Capha

³⁴⁾ Richt Peppppris wie Ethel und Bisconti glaub-35) Taciti Annal. XII. 10.

³⁶⁾ S. v. Roppen a. a. D. 37) De administrando Imperio cap. 53. wo fratt Erisceronas Rhestuperis ju tefen ift. 38) Nach Stemtovsty. 39) Nach Koeler Medailles Grecques 1822.

50. Sauromates VII. (VI.), bei ihm der drit= te, der aufstand, erscheinen laßt (vielleicht fannte er den Mheskuporis unter diesem Ramen), der die Katastrophe feines Reiches beforderte. Er wollte die alte Grange wie= der erobern. Er war groß und stark; sein Gegner Phar= nacus, der Unführer der Cherfoniten, flein aber liftig, erlegte ihn in einem Sweifampf im Ungeficht beider Beere. (Sie hatten fich fo gestellt, daß jeder fein Seer im Ge-ficht hatte; als der Rampf begann, horte Sauromates das feindliche Geer 21! 21! schreien, erschrack und erhielt beim Umfehren eine todtliche Wunde im Raden.) Bosporus wurde von den Chersoniten abhängig, und um einen großen Theil feines Gebiets verringert. nige horen auf, sewol auf Müngen, als in der Geschichte. Conftantin nent zwar noch einen Affander; aber der Ber= such seines Sohnes, eines Schwiegersohns des Pharna= nus, in Cherronefus durch Ginführung feiner Landsleute eine Revolution zu bewirken, und das alte Neich dadurch zu erobern, mistang (f. den Art. Cherronesus). Hierauf drangen die Barbaren (Manen, Hunnen, Gothen) ein. Phanagoria ward im Sten Jahrh. zerstört. — Swar erhielt Pantikapaum noch vom Kaiser Justinian neue Mauern (Procopius). Aber alsdann folgten die erobern= den Chazaren. — Merkwürdig ift, daß die bosperanischen Ronige einer eignen Era oder Zeitrechnung fich bedienten, welche nach den bisherigen Entdeckungen mit dem Jahre 297 vor Ch. G. oder 457 der Erbauung Rom's begint, und zur Seit Conftantins des Großen auf=

Bosquet, Bosket, f. Gartenkunst.

BOSQUET (François de), Bischof von Montpel= lier, geboren zu Narbonne den 28. Mai 1605. Er stu= dirte zu Toulouse die Nechte, und da ihn der Kangler Seguier als einen talentvollen jungen Mann fennen lern= te, so beforderte er ihn zum Generalprofurator des Par= tements von Rouen, jum Intendanten von Guienne, dann von Languedoc, und verschaffte ihm den Titel eines Staterathe. Freiwillig legte er 1650 feine Amter nies der, trat in den geistlichen Stand, wurde Bifchof von Lodeve, machte eine Gefandtschaftereife nach Rom, wurde 1657 Bifchof von Montpellier, und ftarb den 24. Juni 1676, wegen seiner sittlichen Vorzüge allgemein verehrt*). Auch in der gelehrten Welt hat er fich ein ruhmliches Undenten gestiftet. Die firchlichen Alterthumer waren der vornehmste Gegenstand seiner Studien, und er brachte jur Bearbeitung derfelben einen freien Blief, eine rich= tige Beurtheilung und einen gebildeten Gefchmack, aber nicht den fritischen Scharffinn und das umfaffende Quel= lenstudium, das überall auf befriedigende Resultate führt. Schatbar als erfter Berfuch, und wegen der fconen romifchen Sprache, bleibt feine Geschichte der frangofischen Sirche: Ecclesiae Gallicanae historiarum lib. I. a primo evangelio usque ad Constantinum M. Par. 1633. 8. Ed. II. in 4 Buchern, ib. 1636. 4. und seine Geschichte der frangosischen Papste: Pontisicum romanorum, qui e Gallia oriundi in ea sederunt, historia, ab anno 1305 ad annum 1394. ex mscpt. codd. nunc primum edita et notis illustr. Par. 1632. 8.; cinc schr schlerhaste Ausgabe, daher Baluse cinc correctere, um die Halte vermehrte veranstaltete, ib. 1693. Vol. II. 4. Unter seinen übrigen Schristen bemerken wir, als die vorzüglichsten: Mich. Pselli synopsis legnm, gr. cum lat. vers. et notis. Par. 1632. 8., wieder abgedruckt in G. Meermanni novo thesauro juris. T. I. p. 37—86. Innocentii III. epistolarum lib. IV. cum notis. Tolos. 1635 sol.; aus Bosquets hinterlassenen Manustripten besorgte Baluse 1682 eine neue vermehrte Ausgabe: Specimen iconis historicae cardinalis Mazarini. Par. 1660. 4. 4.

BOSSCHA (Hermann), ein außgezeichneter hollan= discher Gelehrter im Sache der alten Literatur und Ge= schichte und einer der besten lateinischen Dichter der neue= ften Beit, geb. ju Leeuwarden den 18. Mary 1755. Gein Vater Peter Bosscha war Sekretar bei dem Gerichtshofe der Proving Friesland. Den ersten gelehrten Unterricht erhielt er in seiner Baterstadt. Schon im 15. Jahr reif jum akademischen Studium, begab er fich doch erft auf das Symnafium zu Deventer, und dann auf die Univer= sitat Francker, wo er mit dem Studium der alten Lite= ratur das der Rechtegelehrfamkeit verband. Kaum 20 Jahre alt wurde er Nector der lateinischen Schule zu Francker, und schrieb bei diefer Gelegenheit eine Rede: de causis praecipuis, quae historiam veterem incertam reddiderint et obscuram, werin sehr treffende, tief geschöpfte Bemerkungen über die alten Geschichtschreiber enthalten sind. Hierauf wurde er 1780 Rettor der Schule Bu Deventer, und eroffnete dafelbft feine Laufbahn mit ei= ner Rede: de muneris scholastici dignitate et primariis, quas idem postulat, virtutibus. Sier erhielt er in= deß im 3. 1787, da er zu der Partei der Patrioten ge= horte und seine Denkungbart nicht verhehlte, feine Ent= laffung, und lebte ungefahr zwei Jahre dienstlos. Doch berief man ihn 1789 jum Lehrer an das Gymnafium zu harderwyt unter dem Sitel eines Prorectors; einen Ruf von dort zum Professor nach Lingen lehnte er ab, em= pfing aber dagegen von dem atademischen Senat zu Sar= derwyt Chrenhalber das Dottorat der Rechte, und wurde daselbst 1795 Professor der Geschichte, Alterthumer, Be-redsamkeit und griechischen Literatur. Im I. 1798 berief ihn die republikanische Regirung seines Vaterlandes zum Chef des erften Bureaus bei dem Ministerium des offent= lichen Unterrichts; er lehnte aber, da das stille Leben des Gelehrten ihm angenehmer mar, diefen Antrag ab. Da= gegen ging er 1804 als Professor der Geschichte und Ilterthumer nach Groningen, welche Stelle er antrat mit einer schonen Rede: De Batavorum ingenio, cum ad morum humanitatem, tum ad doctrinae elegantiam, et mature et eximie composito. 3m 3. 1804 endlid wurde er Reftor der lateinischen Schule zu Umfterdam,

⁴⁰⁾ Elhel doctrina numor, vet, P. I. Vol. fl. p. 381,

*) Auf scinem Grabmal stehen die Worte: Gregem vero et

^{*)} Auf scinem Grabmal stehen die Worte: Gregem vero et exemplo sedulo pavit, largus erga pauperes, sibi parcissimus, omnibus benignus etc.

T) Bayle Dict. Journal des Sav. Aout 1676. p. 227-231. Mém. de Niceron. T. XII. 168. Koenig bibt. vet. et nov. voc. Clement. bibl. cur. T. V. 120. Biogr. univ. T. V. 23 a d f c r' s Gyfd, d.hift. Ferfd. 1. 28. 2. 2001. 608. Saxii onomast. Tom. IV. 388.

wo er viele gleichdenkende Freunde hatte, und noch in dem namtichen Jahre Professor der Geschichte des Mittelalters und feines Baterlandes an dem dortigen Uthenaum. Mu= ferdem mar er von Beit zu Beit Mitglied mehrer gelehr= ten Gefellschaften in feinem Baterlande geworden, und wurde gulest auch Mitglied des koniglich hollandischen In= ftitute der Wiffenschaften zu Amsterdam. Bon feinen la= teinischen Gedichten, die ein wirklich poetisches Sa= lent beurfunden und in echtem Latein abgefaßt find, er= schien 1786 eine Samlung unter dem Titel Musa Daventriaca. Dann gab er 1802 ein ausführliches Gedicht über den Frieden von Amiens unter dem Titel: Pax Ambianensis, heraus, welches er zu Harderwyk im akade= mischen Borfaal offentlich reeitirte, und das darauf zu Paris bei Didot neu gedruckt murde. Er zeigte fich darin als ein icharfer und weitsehender Politifer, fand es aber doch in der Folge gerathener, mit feinen politischen Unfichten an sich zu halten. Im 3.1788 lieferte er eine hollandische Aberschung von Blair's Borlefungen über die Redefunft und fcone Literatur, mit gefchmactvollen Unmertungen. Dann überfette er in Berbindung mit Waffenbergh von 1789 bis 1809 Plutarch's Lebensbeschreibungen in meh= ren Banden, und fchrieb 1794 ein febr brauchbares phi= lologisches Handbuch der Mythologie, Alterthumer und Geschichte, unter dem Titel: Bibliotheca classica. Auch überfette er mit befonderm Bergnugen Denon's großes Werf über Agypten und Schillers Abfall der Rieder= lande. Noch besang er 1814 in einem lateinischen Ge= dicht an den niederlandischen Konig Wilhelm I. die Wiederherstellung seines Baterlandes, und schrieb zugleich in bollandischer Sprache eine Geschichte der letten bollan= dischen Stateumwälzung im 3. 1813, von welcher, obgleich fie den Kenner nicht gang befriedigt, auch eine teutsche Abersetzung erschienen ift. Er ftarb 1819 am 12. Muguft. Groß mar fein Gifer fur das grundliche Studium der Alten, ju deffen Beforderung er in feinem Ba= terlande mit Fleis und Erfolg wirkfam war, und ausge= zeichnet feine Bekantschaft mit der lateinischen und grie= difden Sprache. Er war ein Mann von einem an-fpruchlosen, doch festen Charafter, voll Enthuffasmus für Die Freiheit feines Baterlandes und innig religios.

(J. Ch. H. Gittermann.)

Bosschaert, f. Wilibrod. BOSSE (Abraham), geb. zu Toure 1611, geft. das. 1678, ist achtungswerth als Zeichner, Rupferstecher und Schriftsteller über die Runft. Er liebte die Darftel= lungen in Callot's Manier, und war so fleißig, daß er gegen 800 Blatter geliefert hat. Dabei fam ihm seine eigne Manier, mit ber Radirnadel in harten Firnig ju arbeiten, ohne mit dem Grabstichel nachzuhelsen, sehr zu ftatten, und feine Blatter erhielten dadurch Feinheit und einen guten Son. Er war der Erfte, der bei der Alfade= mie als Professor der Perspettive angestellt wurde, und seine tiefen Kentniffe in der Geometrie schafften hier vielen Ruben, fo wie auch feine Schriften über Perfpettive und Architeftur. Auch seine Schriften über die Runft verdienten den Beifall, den sie fanden, seine Sentiments sur la distinction de diverses manières de peinture, dessein, gravure et des Originaux d'avec leurs Copies (Par. 1649), scin Peintre converti aux précises et universelles règles de son art. (Par. 1667.) Vorzüglich schäfte man seinen Traité de diverses manières de graver en taille douce (Par. 1645. 1701), nachmals vermehrt und verbessert herausgegeben von Coch in (1758). Von seinen Sticken zu Guidonis Brossaei icones posthumae, s. Reliquiae historiae plantarum sind nur 24 Abzüge gemacht. Mit Nicolas Nobert und Louis Chatison gemeinschasstlich arbeitete er an dem kostbaren Recueil d'estampes pour servir à l'histoire des plantes, executé par l'ordre de Louis XIV. 3 Bec. Fol. — Seine Neckereien gegen den damals allmächtigen Lebrun hatz ten zur Folge, daß er in der Liste der Mitglieder der Alfademic gestrichen wurde, worauf er sich in seine Heismath zurückzog.

BOSSECK (Benjamin Gottlieb), Senier des Schoppenftuhls in Leipzig, geboren den 3. Nov. 1676 in dem Dorfe Gaugsch bei Leipzig, wo fein Bater und Groß= vater Prediger waren. Er studirte in Leipzig die Rechte, machte als Fuhrer junger Edelleute große Reisen durch die bekanntesten europäischen Reiche, kam 1709 nach Leipzig zu= ruck, erhielt dafelbst 1713 die fogenannte Supernumerarstelle im Schöppenstuhle, wurde 1740 Genior, und ftarb im Febr. 1758. Ohne sich zu nennen schrieber : Schauplat des Krieges in Italien, oder accurate Beschreibung der Lombardei. Lpz. 1702. 8. mit Rupf., lieferte mehre Auffabe zu den Actis eruditorum, und versertigte mehr als 200 Bogen an dem Allgemeinen hiftorischen Lexifon der erften Auß= gabe und dem Supplement deffelben. Connor's Be= fchreibung des Konigreichs Polen übersehte er aus dem Englischen (Lpz. 1700. S.) und Leti's Leben Sirtus V. aus dem Ital. (Ebend. 1706 S.)*). — Er hinterließ 2 Sohne: Heinrich Otto (geb. in Leipzig 1726, gest. daf. 1776, als praftischer Argt) und Johann Gott= lieb, geb. in Leipzig, den 3. April 1718. Diefer ftu= dirte daselbst die theologischen Wiffenschaften, wurde 1745 außerordentlicher Professor der bebraifchen Sprache, und ftarb den 7. Jun. 1798. Durch feinen mehr als 50jah= rigen Unterricht in den orientalischen Sprachen machte er sich um die Hochschule sehr verdient, und war dabei ein feltenes Muster der Frommigkeit, altteutschen Redlich= keit, Bescheidenheit und Wohlthätigkeit. Seine wenigen Schriften betreffen hauptfächlich die orientalische Litera= tur 卷卷).

BOSSERVILLE, Obrschen, und einer der schönssten Punkte in der reizenden Umgebung von Nancy, schenkte Herzog Karl IV. von Lothringen 1666 den Karthäusern, die bisher St. Anne, das Gut des unglücklischen, als Schwarzkunstler hingerichteten Melchiver de la Ballee, bewohnt hatten. Es erhob sich hierauf, über den Nuinen des Dorfes Bosserville, eine der prachtvollsten Karthausen, an welcher Gerard von Epinal, und Edsar Bagard ihre Kunst vorzüglich an den Sag gelegt haben. In der Kirche fand Karl IV: (gest. 1675), nachdem er bis zum Mai 1717 in der Kirche des Kapuzinerklosteres Ehrendreitstein beigesetzt gewesen, endlich seine Ruche

^{*)} Sedler's Universaller. 4, Suppl. Bd. S. 293. Sennite's Beitrage jum Ioderschen Gel. Ler. 1. St. 62. (Ed's) Leipz. gel. Tageb. 1798. S. 69—72. Alg. Lirztg. 1798. Intea. Bl. S. 924. Meusel's Ler. d. verst. Schrifts. 1. Bd.

statte, gleichwie sein Sohn, der Prinz von Baudemont. Die Revolution verwandelte die Karthause mit ihren weitz läufigen Zubehörungen in ein Landgut, um welches sich bereits ein neues Oorschen gebildet hat. (v. Stramberg.)

BOSSI, Bosso, lat. Bossius, Bossus, eine adelige Familie aus Mailand, die im 15., 16. und 17. Jahrh. eine anschnliche Neihe von Mannern zählte, welche burgerliche und geistliche Amter bekleideten, und zugleich als Schriftsteller austraten. Der Zeitfolge nach möchten hier nur folgende zu erwähnen sehn:

Bossi (Matteo), zu Verona 1428 geboren, studirte zu Mailand, trat 1451 in die Congregation der regulir= ten Chorherren von St. Johann vom Lateran, und war einer der berühmtesten Kanzelredner feiner Zeit. Lorenzo von Medicis, der so viele geistvolle und gelehrte Man= ner um fich her fammelte, wahlte ibn gu feinem Beicht= vater und nahm ihn in seine platonische Akademie auf. Dadurch kam er mit Angelo Poliziano, Johann Pic von Mirandula und andern berühmten Gelehrten in vertraute Bekantschaft, und nahm an ihren Bemübungen einen eh= renvollen Antheil. Fünfmal war er Visitator, sweimal Generalprofurator in Rom, beforgte in feiner Congrego= tion die wichtigsten Angelegenheiten, und starb 1502 zu Padua. Als Philosoph, Redner und Literator sind seine Berdienste anertant, und unter feinen Schriften fchagt man vorzüglich die Briefe, deren vollständige Samlung den Titel hat: Recuperationes Fesulanae 1). Bonon. 1493. Vol. II. (in einem Bande) fol, und in eben dem Jahre aud in 4. Familiares et secundae Mth. Bossi epistolae. Mantuae 1498. fol. Tertia pars epistolarum. Ven. 1502. 4. Am seltensten ift der tertia pars, und auch in der Samlung seiner Werke (Bossi Opp. Bonon. 1627. fol.) nicht zu finden. Huger diefen Bricfen schrieb er: De veris ac salutaribus animi gaudiis dialogus. Flor. 1491. 4., einen neuen Abdruck beforgte Mabillon in dem Museum Italicum p. 173; ins Ita= lianische übers. von A. Paltavicini. Lugano 1755. De instituendo sapientia animo. Bonon, 1495, 4.2)

Bossi (Donato), zu Mailand den 5. Mår; 1436 geboren, war daselbst seit seinem 20. Jahre Netar und Profurator, und starb ums Jahr 1500. Er ist Verfasser der bekannten Chronica Bossiana, die den Litel hat: Gestorum dictorumque memorabilium et temporum ac conditionum et mutationum humanarum ab orbis initio usque ad nostra tempora (1492); historia episcoporum et archiepiscoporum Mediolanensium desinens in Guidone Antonio Arcimbaldo (1489). Mediolan. 1492. fol. mit einem roth gedruckten Stammsbaum der Visconti, der aber ost sehlt. Die Geschichte dieser Familie nicht nur, sondern überhaupt die mailandische, dankt Bossis prüsendem Fleis und seiner Sorgfalt in

Erforfchung der Wahrheit mannigfache Aufilarungen. Det Styl ist bei vielen Sarten einfach und angemeffen 3).

BOSSI

Bossi (Girolamo), zu Pavia 1588 geboren, lehrte 14 Jahre zu Mailand die Beredfamteit, folgte 1629 einem Rufe als Lehrer der alten Literatur nach Pavia, war Mitglied mehrer gelehrten Gefellschaften und ift als ge= lehrter Alterthumsforscher in rühmlichem Andenken geblieben durch seine Abbandlungen: De toga romana. Pav. 1614. 4., Amst. 1671. 12. Isiacus s. de sistro. Mediol. 1612 -22. 4. De senatorum lato clavo observationes novantiquae. Pav. 1618. Ianotatius, sive de strena commentarius. Mediol. 1624; 1628. S. familia wicder abgedruckt in Sallengre's Nov. thesaur. antiquit. rom. T. II. p. 1305-1448. Lefenswerth find feine Epistolae, wevon er 3 Samlungen (1613, 1620 und 1623. 8.) herausgab, ferner: Encomiasticon, in quo mixtim sylvae, acclamationes et epigrammata etc. Mediol. 1620. 4. Diss. acad. de amore philologiae. 1b. 1627. 4. u. a. m. 4).

Bossi (Giovanni Angelo), ein Barnabit auß Mais Iand, um die Mitte deß 17. Jahrh., betleidete in seinem Orden mehre Ehrenstellen, wurde endlich General dessehen und starb alß Assistent in Rom 1665. Unter seinen Schriften sind die bekanntesten: De essectibus contractus matrimonii. Ven. 1643. sol., verm. mit dem Tract. de peculiari essectu contr. matr. und mit dem Tract. posth. de essectu contr. matr. Lugd. 1655; 1658; 1662; 1667. Vol. III. fol. und Moralia varia du usum utriusque fori. Lugd. 1649—51. Vol. III. sol. — Ein anderer Barnabit auß Maisland, Pacto Bossi, lebte in der ersten Halfte deß 18. Jahrh., hielt sich lange in Bologna auf, und war alß Kanzelredner berühmt.).

Bossi (Giuseppe), geb. zu Mailand 1777, gest. ebend. im Dec. 1815...). Nach einem sechssährigen Aufenthalte in Nom sehrte er in seine Vaterstadt zurück, erzhielteinen der von der damaligen eisalpinischen Republik für Malerei ausgesehten Preise, und verwaltete mit umsichtiger Thatigkeit das ihm übertragene Sekretariat der wieder auslebenden Kunstalademie. Bei derselben als Prossession angestellt, erössnete er späterhin eine eigene Scuola di principi generali dell' arte di disegno e delle grande teorie della composizione?). Er besaßeine bedeutende Samlung sektener Werke, worunter namentlich eine beinahe vollständige Reihefolge aller Ausgaben des Vante.), merswürdige Handschriften, z. B.

¹⁾ Bossi wabtte diesen Titet, weil er damals Director des Canonisats des heit. Bartbelemans zu Riesele unsern Abreuz war. Außer dem ersten Steil seiner Briefe ertbalt diese Sauntung auch verschiedene Abhandlungen, z. B. de toterandis adversis; de gerendo magistratu; 7 össentliche Reden n. a. m. 2) Sein Leben vor seinen Werfen von Wern. Brusev. Bonon. 1627, fol. Fabrie. bibl, lat. med. T. l. 721. Massei degli Scritt. Verongse p. 93. Mem. de Niceron T. XXVIII. 228.

³⁾ Iossius de hist, lat. p. 559. Ialieius I. c. T. II. 174. Wachler's Gesch d. hist, Forsch. 1. Bd. 109. 4) Ghilini teatro d'uomini letterati. Goetzii Memorab. Biblioth. Dresenens, T. III. Syllog. IV. 356. Clement bibl. cur. T. V. 125. Sanii Onomasi. Vol. IV. 220. 5) Wen dissen, und alsen bibler genannten, so wie vielen andern diese Namens s. Argellati Biblioth. seriptor Mediolan. und Mazzuchelli Scrintori d'Italia; auch Idas et Gesch. Ler. s. v. Vessi, und Adelung & Sussian auch Sussian s. v. Bosso.

¹⁾ Biblioteca italiana. Milano 1816. II. p. 143. 2) Almusco e Guida di Milano per l'anoc bisestile 1816. (Sonzagno) p. 83. 3) Sie ift nach seinem Tede von dem gelebtren Noveltten und Bibliomanen Francesco Reina zu Mailand gestaust worden.

von Fortiguerri, Pietro della Francesca, Lomagio, da Binci, fosibare Alterthumer, Gemalte, Supferstiche und Sandzeichnungen, felbst von Rafael und Leonardo da Binci +). Wenige Maler mogen mehr Gelehrsamkeit mit tiefern Einsichten in das Wefen der bildenden Runfte und grundlichern Kentniffen der Geschichte der Kunft gepaart haben, feiner aber bat mehr Seit, mehr unverdroffenen Bleis auf das eigentliche Studium der Berlaffenschaft Leo= nardo's da Binci verwendet. Was von den im Speife= simmer der Dominifaner im Mlofter G. Maria delle Gra= zie befindlichen Abendmahl des herrn noch zu retten war, murde auf feine amtliche Beranlaffung vor bem volligen Untergang geficbert. Much fertigte er nach bobern Orts erhaltenem Auftrag eine tief durchdachte Copie diefes welt= berühmten Wandgemaldes 5). Das dabei beobachtete echt funftlerische Verfahren ift von ihm felbft in einem Pracht= werte: Del Cenacolo di Leonardo da Vinci, libri IV. Milano (Stamperia reale 1810. groß Fol. m. R.) bc= fdrieben; welches ihm das Nitterfreuz des Ordens der ei= fernen Arone und die Ehrenmitgliedschaft des italianischen Instituto reale di scienze, lettere ed arti, fo wie mch= rer auswärtigen Runftvereine verschaffte. Es sichert ihm den Ruhm eines eben fo gelehrten als denkenden und ge= schieften Runftlers. Bur nahern Wurdigung deffelben und feiner eigenen Runftleiftungen verweisen wir auf die Ur= theile von Berris), Millin7), Friedrich Muller8) und Gothe"). Ginen andern Beweis feiner gelehrten Kunstkentniffe liefert feine Theilnahme an der gur gro-fen Camlung der Classici italiani gehorenden Ausgabe von Bafari's Vite de' più eccellenti architetti, pit-tori e scultori. Milano 1807.

Graf Henckel v. Donnersmarck.)
BOSSIAEA. So benannte Ventenat eine Pflanzensgattung nach dem Botanifer Boissieu-Lamartiniere, der Lapenrouse auf seiner Expedition begleitete. Die Gattung gehört zur natürlichen Familie der Hülsenpflanzen und zur siebenzehnten Linneischen Klasse. Der Charakter besteht in einem zweilippigen, von Bracteen unterstückten Kelch, in zweiblätterigem Kiel und in einer vielsamigen an beiden Nändern verdickten Hülse. — Arten sind: 1. B. soolopendrium R. Br., mit platten linienförmigen blattlosen Sweigen, deren Jähne Blüthen tragen, aufrechtem Stamm, geschuppten Bracteen, die so lang sind als der Blüthenstiel, ungefranztem Kielund ganz glatten Kelchen. Neuholland. (Platylobium scolopendrium Vent.)
2. B. rusa R. Br., mit platten linienförmigen blattlosen

Zweigen, deren Bahne Bluthen tragen, gefrangtem Riel und hinfälligen entfernt ftehenden Bracteen. Neubolland. 3. B. heterophylla Vent., mit zusammen gedruck= ten blattreichen Sweigen, umgekehrt eifermigen und 1:= nienformigen Blattern und vielfacheriger Sulfe, deren Scheidewande schwammig sind. Neuholland. (Platylobium ovatum und lanceolatum Andr.) 4. B. linophylla R. Br., mit zusammen gedrückten blattreichen Sweigen, linienformigen, am Mande jurudgefdlagenen Blat= tern und einfächeriger Gulfe. Neuholland. 5. B. prostrata R. Br., mit fadenformigen blattreichen Sweigen, niederliegendem Stamm, ovalen glatten Blattern, Blatt= ansagen, die furger als der Biattstiel find, und einfacheriger Gulfe. Neuholland. 6. B. eineren R. Br., mit runden blattreichen Zweigen, aufrechtem fehr aftigen Stamm, eirund-langetformigen unten behaarten Blattern, die am Rande zurückgeschlagen sind. Diemens = Land. microphy'lla Sm., mit runden blattreichen in Dor= nen übergehenden Sweigen und umgekehrt herzformigen Blattern. Neuholland. (Platylobium microphyllum Linn.(Sprengel.)

BOSSINEY, Burgsteden in der brit. Grafschaft Cornwall des Königr. England; ein unbedeutender Ort, am bristoler Kanale, der zum Kirchspiel Lintagell gehört, aber mit demfelben nur 793 Einw. zählt. Er sendet 2 Deputirte zum Parlament, und war im Alterthum der Sig des Herzogs von Cornwall. (Hassel.)

Bossiren, f. Poussiren.

BOSU, französischer Seckapitan und Nitter des St. Ludwigsordens, aus Baigneur les Juiss, in der Didecse von Autum. Er machte seit 1750 drei Reisen nach Leutes die wilden Nationen kennen, die am Mississpie wehnen. Die Nachrichten, die er von seinen Neisen bestant machte (obgleich manchmal fabelhaft und nicht hinzeichend beglaubigt), gehören zu den besten, die wir von Louisiana haben, und sind auch in nautischer und merstantilischer Hinsische deutscher deutscher deutsche deutscher Sinsicht beachtenswerth: Nouveaux voyages aux Indes occidentales de 1751 — 1762. Par. 1768. Vol. II. 12. Amst. 1769. Vol. II. 8. *) und Nouveaux voyages dans l'Amerique septentrionale en 1770 et 1771. Amst. et Par. 1777. 8. **) (Baur.)

Bossu, f. Lebossu.

BOSSUET (Jacques Benigne), Bischof zu Meaur und königlicher französischer Staterath, aus einer im burgundischen Parlement angesehenen Familie entsprossen, und den 27. September 1627 zu Dijen geboren, als der fünste Sohn unter zehn Kindern eines Baters, der als ersster Parlementsrath zu Meh starb. Seine ersten Lebrer waren Jesuiten, und da er, die Spiele der Jugend versschmähend, sich am liebsten mit Buchern beschäftigte, so

⁴⁾ A. L. Millin Voyage dans le Milanais. Paris 1817. I. p. 128. F. Fusi Bibliografia ad Elenco raggionato delle opere contenute nella collezione de' Classici italiani. Milano 1814. p. 79 u. 91. 5) Diese tressiche Rachbitung zierte einige Seit di Visa Betgiejese in Mailand und ift jest, unsers Wissens, in Visa aufgestellt. Vetantlich ward sie auf disentiche Kosien von Gia come Raffaelt in Mesait gesest. Diese Steinbitd ist, seines celesialen umfanges ungeachtet, von Mailand nach Wien in die t. t. Sansung in Vetvedere gebracht werden. S. Iahrsbucher ter Literatur. Wien 1819. VIII. L. B. 6. 40. 6) C. Ferri Osserv. sul vol. intitolato: del Cenacolo di Leon. da Vinci, libri quattro di G. Bossi. Mil. 1812. 8. 7) a. a. D. 1. p. 237 Nota.

8) Keideskerger Iahrbucher der Literatur. 1816. December. 9) liber Kunst und Alterthyum. Tritte Heltsgart 1817. 114—188.

^{*)} Teutsch, Kranks. 1771. 2 Th. 8. Werb. Ausg. Heinst. 1776. 2 Th. 8. Heisen. Amis. 1769. 8. Engl. von 3. Reinst. Forsier: Travels etc. To which is added by the translator, a systematic catalogue of all the known plants of english North-America. Lond. 1771. Vol. II. 8. **) Teutsch im 2. Th. von Kabri's Samtung von Stadts, Land. 1. Reisebesch. Hase 1786. 8. Stud's Bericksniß von Lands und Reisebesch. 39. Ersch's gell. Kranks. Biogr. univ. T. V. Meusel Bibl. his. Vol. III. P. I. 305.

nannten ihn seine Mitschüler Bos snetus aratro. Eine lateinische Bibel, die ibm gufällig in die Bande fiel, war für ibn ichen damals die antichendste Letture. Kaum acht Zahre alt, erhielt er die Tonfur, im dreizehnten zu Metz ein Kanonifat. Im Kollegium von Navarra zu Paris, welches er feit feinem funfsehnten Jahre besuchte, erwarb er fich eine vertraute Befantschaft mit dem flaffischen 211= terthum überhaupt und der griechischen Literatur insbeson= dere, studirte daneben die damals neueste cartefifche Phi= losophie, am meisten aber Theologie, biblifche Eregese und Rirchenvater, besonders Angustinus. Der lentere blieb unter den altern Theologen zeitlebens fein Lieblingsautor; er wußte ihn auswendig, führte ihn unaufhörlich an, fand in ibm, wie er fagte, die Antwort auf alles, und trug ihn immer auf feinen Reifen bei fich. Bei einer of= fentlichen philosophischen Disputation, in seinem 16ten Jahre, zeichnete er fich aufs ruhmlichste aus, und schon in diesem fruben Alter bielt er, vor einer glansenden Berfamlung von Gelehrten und Statsmannern, nach eis ner gang furgen Borbereitung, durch eine Wette dagu aufgefodert, über einen ibm aufgegebenen Gegenstand Rachts um 11 Uhr eine Predigt, die allgemein bewundert wur= de, und von weicher der in Wortspielen unerschöpfliche Boiture fagte, er habe nie weder fo fruh noch fo fpat predigen gebort. In feinem 21sten Jahre mar er Baccalaureus der Theologie, widmete dann zwei Sahre gu Met in stiller Abgezogenheit der Fortsetzung seiner Stus dien, und wurde darauf in Paris zuerst Licentiat, in fei= nem 25ften Jahre aber Doctor der Theologie. Gein ge= wohnlicher Aufenthalt war abermals Met, wo er durch Wort und Beispiel erbaute, und unter andern vor der Konigin Mutter (Unna von Oftreich), die auf seine Red= nergaben aufmerksam gemacht worden war, den Auftrag erbielt, fur die Betehrung der Protestanten in dem Gpren= gel von Mek Gorge zu tragen. Diese Angelegenheit no= thigte ihn mehrmals nach Paris zu fommen, wo er 1659 wahrend ber Gostenzeit mit großem Beisall predigte. Er mußte nun auch vor dem Hose auftreten, wo die Koni= gin Mutter ihm auszeichnende Achtung bewies, und 1662 predigte er zum erstenmale vor Ludwig XIV. Er über= traf die bechgespannte Erwartung so febr, daß der Konig Boffnet's Bater schreiben ließ, er wunsche ibm Gluet ju einem folden Gobne, und daß er dem lettern 1669 bas Bisthum Cordan übertrug, besonders da er durch die Befebrung des berühmten Marschalls Turenne, für den er seine Exposition de la foi catholique schrieb, eine glanzende Eroberung für die fatholifche Kirche gemacht hatte. Die papstliche Bestätigung seiner Bischofomurde verzeg fich zufättig beinahe ein Jahr, und da er eben fein Unit als Bischof antreten wollte, wurde er 1670 jum Lebrer des Dauphin ernant. Er lebte am Bofe gang einfach, swar febr geachtet, aber ohne Ginfluß, und nur darauf bedacht, die Gele feines Soglings mit allen den Rentnif fen zu schmucken, welche er für tauglich hielt, einen ein= fichtsvollen und gerechten Monarchen aus ihm zu bilden. Um ungestort seinem Berufe leben zu konnen, legte er sein Umt als Bischof nieder, wodurch er eine jahrliche Einnahme von 40,000 Livres einbugte; eine Priors-Prabende, die ihm der Ronig dafür ertheilte, gewährte nur einen geringen Erfatz, und fein Gehalt als Pringenlehrer Allg. Encyclep. d. 25. u. K. XII.

war auch nicht bedeutend, befonders ba er auch, mit fel= tener Uneigennüßigkeit, feine Pfrunden ju Diels aufgege= ben batte. Die frangbfifche Alfademie nabm ibn 1672 gu ibrem Mitgliede auf, und als fein Lebramt bei dem Dau= phin ju Ende ging, wurde er 1680 erfter Almofenier der Dauphine, und ein Johr barauf übertrug ibm ber Ronig bas Bisthum von Meaur. Bon neuem und mit ci= nem nicht zu ermudenden Gifer widmete er fich nunmehr dem Dienfte und der Bertheidigung feiner Rirche. fpielte eine hauptrolle bei der Berfamlung der tatbolischen Beiftlichkeit, die der Ronig 1682 gufammenberufen batte, um die sogenannten Regale gegen zwei Bischofe und ben Papft um fo beffer bebaupten ju fonnen. Auf diefer Ber= famlung wurden unter andern jene berühmten vier Arti= fel festgesett, denen zufolge die Fürsten in weltlichen Din= gen fchledzterdings unter feiner geiftlichen Macht fteben: Artifel, auf die sich noch in unsern Tagen der Kaiser Mapoleon in feinen Streitigkeiten mit Pins VII. berief. Um Ende des Jahres 1095 wurde Boffuet von der God;= fchule ju Paris jum Bewahrer ihrer Privilegien (Conservateur de ses priviléges) crnant; der Abnig cribcil= te ihm im Juni 1697 die 2Burde eines Statsraths, und im Oltober deffelben Jahres übertrug er ihm das Amt eines erften Almoseniers bei der Bergogin von Burgund. An den Grausamkeiten, die bei dem Widerrufe des Soiltes von Rantes gegen die Protostanten verübt wurden, hatte Boffuet feinen Antheil, vielmehr erbob er fich gegen Die gewaltthatigen Magregeln des berüchtigten Ministers Louvois; desto thatiger bingegen war er bei der Berfamlung der Geiftlichkeit zu St. Germain en Lave, im Juni 1700, wo einige neuere Schriften der Janfenisten, und die lofe Moral einiger Tesuiten censurirt wurden. Um liebsten verweilte er bei herannahendem Alter in feiner Dibrefe, wo er, der Weit und des Rubms fatt, "au den Fußen feiner beiligen Borfahren begraben gu werden wunfchte." Die Aufficht auf das Priefterseminar feines Sprengels, Die Bifitationereisen und alles, mas in seinem Unite por= fiel, beforgte er mit nie ju ermudender Thatigfeit. Df= tere bestieg er noch die Rangel, um dem Landvolfe die= felbe Religion zu predigen, die fo lange durch feinen Mund die Fursten und Großen der Erde erschrecht hatte, und felbst ju Rinderlebren, befonders fur die Armen, liefs fich ber große Bifchof berab. Dabei ftand feine Thur jedem Ungludlichen offen, der Unterricht, Troft oder Gilfe suchte. Unter folden Beschäftigungen naberte er fich dem Tode, welcher in Paris am 12. April 1704, im 77ften Jahre seines Alters, erfolgte. Sein Leichnam wurde in der Kathedrallirche zu Meaur beigefett. Da er fich um olonomische Angelegenheiten wenig befummerte, überhaupt mit dem Gelde nicht gut umzugeben wußte, und feine Leute fich Diefe Ungeschieflichkeit wol zu Ruge machten, fo hinterließ er 18,000 Livres Schulden.

Unter der hohen Geistlichkeit Frankreichs befinden fich feit Jahrhunderten nur fehr wenige, die mit Bossuer versglichen werden tonnen, sowol in Hinsicht auf den Berzein seltener Zalente und gelehrter Kentnisse und deren Unzwendung zum Ruhm seiner Niehe, als in Hinsicht auf den ausgebreiteten, noch immer soetdauernden Ginfluß, den er sich dadurch verschaffte. Sein lebbafter Geist faßte mit bewundernswürdiger Leichtigkeit, und sein außerorz

11

dentliches Gedächtniß bewahrte alles aufs treuste, was er ihm anvertraute. Die Gelehrsamkeit, welche ihn auszeichnete, war tein unfruchtbares QBiffen, sondern alles, mas er vortrug, belebte ber feinste Gefchmaet, ein glanzender 2Bis und eine hinreißende Beredsamteit, und niemand übte mit mehr Erfolg die Kunst, sich beliebt zu machen und zu glanzen, Mitwerber an Ruhm zu verdunkeln, fich ein hohes Ansehn zu verschaffen, und Seiten und Um= ftande meisterhaft zu benuben, als er. Geiner Mutter= sprache war er gang machtig, und Berftand, Kraft, Klar= heit und Wurde, fo wie Angemeffenheit des Ausdruckes findet man überall in feinen Schriften. zelredner fonnte ihm nur Bourdaloue, der aber nach ihm auftrat, den ersten Rang streitig machen, und er ist mit diefem der Urheber des beffern Rangelgeschmacks in Frankreich. Ohne nach Regeln und Mufter ju fragen, schuf er sich eine neue Sprache und Manier, vereinigte neue Dialettif mit erhabener Beredfamfeit, Majeftat mit Simplicitat, sprach immer mit Kraft und dem Gefühl fei= ner Burde, oft im Sone eines Propheten, und mußte den gludlichsten Gebrauch von der Bibel zu machen. Ohne das Erhabene zu suchen, entdectte und fand er es, machte die Buhorer mit ihrem eigenen Bergen befant und offenbarte ihnen das Innerfte ihrer Gedanken. Um glangenoften entfaltete fich fein großes Salent in Leichen= reden, worin ihm niemand gleich fam. Alle, die er ge= halten hat, tragen das Geprage der starken und erhabe= nen Gele, aus der fie hervorstromten, und mehr noch, als in seinen andern Predigten, erhebt er den Son, und be= ruhrt die Grangen bes poetischen Ausdrucks. Der Affect ist aber doch zuweilen mehr studirt und angenommen, als naturlich und aufrichtig; der Styl mandmal matt und incorrect, und die Wahl der Gegenstande nicht im= mer glueflich; auch verdient es gerechten Sadel, daß er fein Ansehen und seine Beredsamteit nicht gebrauchte, um die Berführer des Konigs juruchzudrangen, und Iln= gerechtigkeit und Graufamkeit zu verhuten. Bon vielen feiner Predigten entwarf er blos furge Dispositionen, in= dem er fich begnügte, feinen Gegenstand reiflich ju durch= denken. Gelbst diejenigen Predigten, welche man gedruckt von ihm hat, find mehr Stigen eines großen Meisters, als vollendete Gemalde 1).

Ein ahnlicher rednerischer Schwung, Rraft, Fulle und Mhythmus, wie die Kanzelreden, zeichnen auch Bofsuets Abrif der Weltgefchichte bis auf die Zei= ten Rarls des Großen auß 2). Er schrieb dieses berühmte Werk junachft fur den Dauphin, den er oftere darin anredet, um ihm Achtung fur das Sochste und Seiligste einzuflößen, und den Glauben an eine gottliche Weltre= girung in seinem Gemuthe zu befostigen. Indem er die Geschichte der Religion und Kirche gur Hauptsache macht, und alles auf sie zurückzuführen sucht, wird er zwar dem echten Geifte, und den mabren Triebfedern der Begeben= heiten ofters untreu, aber überall ift doch die Meister= hand sichtbar, die mit großer Runft eine Reihe voller und traftiger Gemalde dem Auge des Lesers vorbeiführt. Befonders bewundert man in diefer großen Stige den weitaussehenden und tiefdenkenden Geift, der, ohne fid) mit unbedeutenden Nebenfachen abzugeben, die Gefet= geber und die Eroberer, die Ronige und die Bolter, die Lafter Lund die Tugenden der Menfchen mit einem einzigen Blief überfieht und beurtheilt, und die alles verschlin= gende Beit, die Sand Gottes über den Thronen, und die Ronigreiche, die wie ihre Beherrscher fterben, mit ftar= fem und rafdem Pinfel zeichnet. - Der aus Boffuets Nadlaß erfdienene Abriß der frangofifden Gefchichte ent= behrt zwar der fritischen Genauigkeit, empfiehlt sich dage= gen durch den leichten und angenehmen Ergahlungston, und durch manches freimuthige Urtheil über die Großen und ihre Bestrebungen 3).

Alls streng-consequenter dogmatischer Theolog, fluger Polemiter und Controversist war Bossuct das Orafel seiner Kirche und im Genuß des höchsten Ansehens. Immer befand er sich im Handgemenge mit den Ungläubigen und sogenannten Kehern, bald trokte er den einen

d'éloquence, Par. 1804. und Labarpe's in seinem Cours de litérature.

2) Discours sur l'histoire universelle dépuis le commencement du monde jusqu'à l'empire de Charles Magne. Par. 1681. 4. ib. 1682. 12. Ed. V. revue par l'auteur. Ib. 1703. 8.; die erste Ausgaben sind die gesuchteste. Unter der Menge nachfolgender Ausgaben sind die gesuchteste. Unter der Artheon Die kontaliste der Collection des auteurs classiques, pour l'éducation du Dauphin. Ins Lat. übersetzt von dem Abte Partheon au. Par. 1718. 12. Italianisch von dem Abte Partheon Modena 1712., und von einem Carmelitermöng (unter dem angenemmenen Namen Schwaggio Canturani). Bened. 1712. u. 1742. 8. Unter dem Namen Jean de la Barre hat man eine östers gebruckte, sehr mittelmäßige, Fortsesung des Bossenstellen Werts, zuerst simsten. 1704. 12.; eine andre, eben so geringhalige, von Gin 1802. Vol. 11. 12. Aus Bessetzt ungedruckten Nachsassers, wert sinsten. Son kontschung seines Wertset ungedruckten Nachsassers, der Abeiten Schwagser der Stellen 1805 eine Fortsetzung seines Wertser von 810 bis 1661. in 2 Theilen 1805 eine Fortsetzung seines Wertser von 810 bis 1661. in 2 Theilen 12. oder 18. sterecopp.; es ist aber eine bloße Maeterialien. Samlung. Das meiste Berdeinst um Bespucts Geschichtswert erwarb sich der teutsche Uebersetzt von 810 bis 1661. in 2 Theilen 1805. und 7. Er amer, der greben konschlich ver Siete bar: übersetzt der Siete bar: übersetzt der Siete bar: übersetzt der Wertschung von Schlichten von Inchlichten von Rartn dem Großen bis auf das Jahr 1532.) zuerst eines chroliege Punste der Weisten der Kredenschlichte, und dann Abhandlungen über wichtig Punste der Krichengsschist, nur zu wor

¹⁾ Man hat viele Ausgaben von feinen Predigten, besonders von den Leicheureden, einzeln, in Samlungen, und bei seinen Werken. Die vorzüglichsten sind: Sermons et orzisons sinnedbres. Par. 1772—1808. Vol. XIX. 12.; die 9 ersten Ande auch 8. Recueil des orzisons sun. Ib. 1689. 12.; die neuesten Ausgaben dieser est gedruckten Samlung von dem Abte Lequeux, mit einer histoire abrégée de la vie et de la mort des personnes qu'elles concernent. Par. 1762. 12. u. ib. 1805. 8. mit einem Cenumentar von Bourlet de Vauxcelles; anch: Orzisons sun. de Bossuet et de Flechier. Ib. 1802. Vol. IV. 12. Teutsch: Gesamuelte Predigten übers, von Wurz. Speier 15 Th. 1784. 8. Trauerreden. Wien 1763. Züllich. 1764. 8.— uleder Bessuet, als geistlichen Rechner, sind vorzüglich zu bemerken die Urtheite Velta ir e's im Siècle de Louis XIV. Maurys in den Principes

83

bald den andern, suchte beide guruckgutreiben, und die Rirche wider Diesen doppelten Jeind mit feinem Schilde ju bedeeten. Gelbft in Werten der Beredfamfeit verließ ihn feine friegerische Meigung nicht, und bisweilen ver= gaß er, daß er Redner mar, um fich feiner Luft am theologischen Sweikampfe zu überlaffen. Bei einer tiefen theologischen Gelehrsamteit standen ihm die glanzendsten Gaben zu Gebote, um den Meinungen feiner Rirche das blendende Unfeben der Wahrheit zu geben. Dialettische Runft, ein überschauender und durchdringender Blick und eine hinreißende Beredfamkeit fetten ihn in den Stand, die Lehren seiner Kirche so vorzutragen, daß fie fich von der Wahrheit schwer unterscheiden laffen. Mit feltener Einsicht und Gewandtheit wußte er die fleinsten Bortheile über seinen Gegner aufzufassen, und sein feuriger bilden= der Geift belebte fie fo fehr, daß fie unter feinen Ban= den wichtig zu werden schienen. In seinen richtigen und unrichtigen Lebren war seine Beredsamkeit beinabe gleich erbaben; sie war machtig und unüberwindlich, wenn sie die Wahrheit beschützte, und gefährlich, wenn sie den Irr= thum vertheidigte. Gie wurde um fo gefahrlicher, je redlicher und aufrichtiger er mit den Menschen umzugeben schien. Uberall hatte es das Anfeben, als ob er nur aus Menschenliebe und reinem Cifer, bas 28ohl Aller gu befordern, das 28ort fübre. Er wurde gur Vertheidigung des Ratholicismus gegen die Protestanten Wunder ge= than haben, wenn die Argumente, womit er gegen fie focht, immer fo bundig und beweisend waren, als sein Stil glanzend, und feine Geschictlichteit, Die Gache der papstlichen Rirche immer aufs beste einzutleiden, auszeich= nend ift. Vielen war es aber nicht möglich, durch fo vielen und blendenden Glang hindurch zu dringen, und die verborgenen Schwachen, den funftlich verhullten Go-phisten, den Redner, der Wortgeprange statt der Grunde gibt, den ehrgeizigen, berrichbegierigen Pralaten mitten unter dem Scheine ehrwurdiger Sitten und edler Absich= Der gute Katholik, der fich in Glauten zu entdecken. benösaden mit Verleugnung des menschlichen Verstandes dem allgemeinen Urtheile der Rirche unterwirft, die Schan= de und die Ruchlofigfeit der Reger bei den Protestanten findet, fpricht fich in allen feinen Werken aus. Die protestantischen Sirchen ließ er gar nicht als eigentliche Sir= chen gelten, denn das Anschen der Tradition hielt er für durchaus nothwendig, um eine Kirche zu fonstituiren, und ohne daffelbe tonnte er sich gar feine Ginheit, Testigkeit und Gleichformigteit als moglich denken. Nicht mit Un= recht hat man ihn daher einen Softheologen genant, ber mit seltener Gewandtheit und mit dem geschnteidigsten Charafter fich nach den Umständen richtete. Co verschonte er jum Beispiel die Jansenisten, so ver= schrien sie auch in seiner Lirche waren, weil er ihre vor= züglichern Schriftsteller schafte, und ihnen manches von feiner Bildung zu danten hatte. Er schrieb fur die tirch= lichen Rechte seines Konigs und der französischen Kirche wider den Papfe; für diefen aber wider die sogenannten Scharffinnige Gelehrte, Die er eine Seitlang ge= lobt und geschaft hatte, griff er als Irrglaubige an, fo= vald sie mit einiger Freiheit den von ihm vorgeschriebe= nen Weg verließen. Seine polemische Gemuthsstimmung wuchs mit den Jahren; er betrachtete fich immer mehr als

Sionswächter, der für die ganze katholische Kirche in dem Riff steben zu mussen glaubte, und sich als wie von Gott dazu berusen betrachtete, um iede Abweichung von der reisnen Lebre zu rügen, und jeden Reuerer, und die seinern als die gefährlichern zuerst, zu bekämpsen. Die Sahl seisner hieher gehörigen Schristen ist aber viel zu groß, als daß sie alse angeführt werden könnten, daber wir und mit einer summarischen Anzeige der wichtigsten hier begnügen mussen.

Zuerst schrieb Boffuet gegen den reformirten Pre= Diger Paul Ferri, der einen Matechismus berausgab, worin unter andern behauptet wurde: man babe gwar vor der Reformation in der fatbolischen Rirche felig mer= den konnen, dies sen aber seitdem nicht mehr der Fall. Boffuet bemerkte dagegen, daß die Reformation unnochig gewesen sey, weil man, nach dem Gestandniffe feines Gegners, vor derfelben in der fatholischen Sirche babe felig werden fonnen, und fuchte dann gu beweifen, daß dies bei der Reformation nicht möglich sen, weil sie eine Erennung von der mahren Rirche gestiftet babe. Sugleich warf er feinem Gegner vor, daß er den Ratholiten Brr= thumer aufburde, die fie verabscheuen, 3. 23. als ob fie Chrifto bei der Erlofung Gehitfen an die Geite festen, und den Papft allein fur das Oberhaupt der Kirche biel= ten 4). Biel Lorbeern waren bei Diefer Controverse nicht zu ernten, da Ferri, der auf feinem Sodbette felbst noch fatholisch wurde, seine Konfession ziemlich ungeschiekt vertheidigte. Um aber überhaupt den Protestanten gu gei= gen, daß ihnen ein furger und leichter Ruchweg gur fa= tholischen Kirche eroffnet sen, wenn sie nur ihre mabre Beichaffenheit und ihren mahren Lehrbegriff nicht nach den Meinungen ihrer Lehrer, sondern nach der Wabrheit be-urtheilen wollten, schrieb Boffuet eine Darstellung Des katholischen Lehrbegriffs b), die eine außerordentliche Huf-

⁴⁾ Réfutation du catechisme de Paul Ferry. Metz 1655. 4. Par. 1729, 12. 5) Exposition de la doctrine de l'église catholique sur les matières de controverse, schr oft und in schr veranderter Gestate, guerft nur in geschriebenen Ropien, wo bas Buch nur wenige Artitel begriff, bann als Mict. fur Berreute gebruckt, und barauf 1671 ju Paris in 12. beide Ausgaben au-Berft felten, von der testern bochftens noch 4 Eremplare. 11m dem Buche befto mehr Unfebn und Beifall ju verfchaffen, wurde ibm die Approbation tes Ergbifchofe von Rheims und 9 anderer Bifchofe vorgefest. Boffnet ließ es überdies von ter Sorbenne cenfiren, allein diese behauptete, daß es in vielen Stellen der wahren Lehre ter fatbolischen Riche eurgegen sein, und geautert werden nunge. Bosinet soigte baber fur die Unterdrückung der erffren Ausgabe, anderte bie Stellen, welche die Sorbenne bemerkt batte, und gab bas Buch in tiefer veränderten Geftalt Antwerp. 1680, heraus. Diefer Ausgabe find viele Zeugniffe verschiedener Rardinate, Erzbifchofe und Bifchofe beigebrudt, nebst einem Bre-ve Papft Innocen; XI., werin er tem Buche feinen Beifall ertheilt hat. Bierauf felgte eine große Ungahl neuer Muffagen, 1686 schand ein Paris, und Uebersesungen: Englisch, Par. 1672. n. 1675.; Irlandisch, Rem 1675.; Iral. von Nazani, Rem 1678.; Holland. Antw. 1678.; Tentsch, Strat. von Nazani, Rem 1678.; Holland. Antw. 1678.; Tentsch, Strat. von Rezani, Rom nech 1823 zu Luzern unter dem Tiel: Darstellung der Lebre der karbet. Rirche :c. gr. 8. Die neueffe Originalanegabe beforgte der Abbe Lequeur mit Unmertungen und ber tateinischen Aberfegung bes Altes Kleury, Par. 1761. 8. Laceinisch ex interpret. Cl. Fleurii. Ed. IV. Colon. 1787. 8. Die Arglist, mit weldzer bas Buch ge-schieben ist, hat Wate in der Einleitung zu seiner Exposition of the doctrine of the church of Fingland scharffunig und mit überjeugender Deutlichteit gezeigt. Undere Widertegungen find von Nou-11 6

merkfamkeit erregte, und wirklich nicht wenige, zum Theil angesehene Proselven machte. Man lernte aus diesem berühmten, durch die feinste und gefälligste Darstellung ausgezeichneten Buche, gleichsam eine ganz neue tatholissehe Religion kennen, und mußte glauben, wenn der Bersfasser sie richtig darstellte, daß nicht nur die Reformatosren in ihren Verwürsen gegen diese Religion, sondern auch die Väter der tridentinischen Airchenversamlung in ihren Lehrentscheidungen, als gänzlich verblendete Leute gesprochen und nut Schatten gesämpst hätten. Viele eisfrige Katholisen waren daher mit dem Versasser unzusstieden und schrieben gegen ihn, und seine Rachgiebigkeit gegen die Protessanten würde an einem, nicht in so erspriedlicher Absicht geschriebenen Buche, höheren Ortes nicht ungeahndet geblieben sehn.

Alls Vertheidiger der königlichen Gewalt wider die römische Eurie schried Bosuct auf der obenerwähnten Versfamlung der katholischen Geistlichkeit 1682, die erst lange nach seinem Tode gedruckte Hauptschrift 6), die aber damals nicht in Frankreich erscheinen durfte; auch hatte er vielen Antbeil an den sechschn Betehrungsmethoden, welche die Geistlichkeit ebenfalls 1682 bekant machte 7). Einen guten Gebrauch von diesen Bekehrungsmethoden 8) machte Bossuch in dem Neligionsgespräche mit Ican Claude 9), dem gelehrtesten unter den französisch reformirten Ibeologen. Man disputirte fünf Stunden lang, vorzügslich über die Lehre von der Kirche; Claude vertheidigte

gier, de la Basiide, Jurieu, Brueys, Basnage, Spankeim u. A. Man sehe viel Interessantes über dieses Buch und seine Literaturgesch. in der Haagischen Biblioth. des sciences T. XVIII. 20.
Biblioth. critique par Mr. de Sanjore (R. Simon) T. IV. 299.
Walchii Bibliotheca theol. sel. T. II. 323. Eine Darssellung des Inb. gibt S dyr o d hin ber driftt. Rirdeng. feit ber Reform. Bd. 7. S. 269-280. 6) Defensio declarationis celeberrimae quam de potestate ecclesiastica sanxit clerus gallicanus anno 1682, ex speciali jussu Ludovici Magni scripta et elaborata. Luxemb. (Genev.) 1730. Vol. II. 4, Moguntiaci 1788. Vol. II. 4, (unter dem Saurta titel: Collectio praestantiorum operum jus canon. illustrantium. Vol. XI et XII.) Frang, mit dem lat. Original jur Seite ven G. C. Buffard (Paris) 1735. Vol. II. 4.; avec des notes (par Pabbé le Roy) Ib. 1745. Vol. III. 4.; 1774. Vol. II. 4. Dic Cachwalter des romifchen Stuble haben vergebens noch in unfern Tagen die Editheit des Buche verbachtig machen, und tem Bifchof von Meanr inebefondere die Anterschaft freitig machen wollen. S. die Abfandlung: De auctore libri, cui titulus: Defensio etc. im 2, Bdc. der Jura s. sedis rom. in SS. literis fundata. Colon. Agripp. 1797. 4.

7) Mémoires concernant les différentes méthodes, dont on peut se servir très-utilement pour la conversion de ceux, qui font profession de la religion préten-due réformée. 1682. Rol. Somtors Kirchengosch. 3. Bb. 574. 8) "Sie gingen, fagt Bente (Kirchengefch. 4. Bt. 130) alle bar-auf binaus, daß man fuchen follte, die Protestanten mit Freundlichfeit zu gewinnen, mit icheinbaren Grunden fie irre gu maden, ihnen bie Cinheit der tatholischen Rirche, die Bielbeit der abgefonderten Parteien, und Die großere Gicherheit des Begs jur Geligteit, ten jene anweiset, vorzustellen, vornehmlich auch, nach Boffnets Weise, ihnen die nabe übereintunft ihrer mit ber fathelischen durch das Mittel der Sonderung wesenttiger und unwessentlicher Dinge, einleuchtend zu machen." 9) Die Geschichte tieses Religionsgesprächs ist von Bossuct und Claude beschrieben worden. Die Schrift des erstern bat ten Titel: Conférence avec Mr. Claude sur la matière de l'église. Par. 1682; 1687; 1727. 12. Claude schried dagegen: Reponse au livre de Mr. de Meaux intitulé conférence etc. Quévilly, 1683, 12. Vergs. Schröch?'s Kirchengesch. 7, Bd. 356 f. zwar feine Sache mit viel Gewandtheit und Scharffinn, aber der Musgang mar der gewöhnliche, tein Theil über= zeugte den andern, und jeder schrieb fich den Gieg zu. Bemerkenswerth ift der von Boffuet um diese Seit berausgegebene Katechismus von Meaur 10), worin er mehr als andere die Schulmeinungen von Dogmen unterscheis det, und der dem Catéchisme de l'empire français zur Grundlage diente. In der Absicht, die Protestanten zur Rudtehr in den Schoff der Kirche gleichsam ju no= thigen, wenigstens ihnen die Verwerflichkeit ihrer Lehre recht nabe ju legen, febrieb Boffnet feine berühmtefte Controverefchrift, seine Geschichte der Abweichungen der proteftantischen Rirchen untereinander !!); ein Werf, das von Geisten des Stile, der Darstellung und Anordnung unverfennbare Verdienste hat. Die nachste Veranlagung jur Abfaffung Dieser Schrift gab dem Bischose ein protestantischer Schrift= steller, de la Bastide, der ihm Beranderlichkeit in der Lehre vorgeworfen hatte. Dagegen suchte Boffuet aus der Unbeständigkeit der protestantischen Lehrer, und aus den baufigen Veranderungen, die ihre Rirche und ihre Lehren erlitten baben, die Falfchheit der von Luthern gestifteten Kirche, hingegen aus der immerwährenden Beständigkeit ber romischen Rirche ihre Wahrheit und ihren gottlichen Ursprung zu beweisen. Dan fonnte die Betriebfamkeit, Fehler, Blogen, Widerspruche, Lacherlichkeiten und Iln= gereimtheiten an den Reformatoren zu entdecken, und ih= nen keine Schwache zu verzeihen, nicht weiter treiben, als es Boffuet in diesem Werke that. Aberall suchte er unedle Veranlaffungen und Beforderungsmittel der Reformation in den verschiedenen Landern auszuspaben, und was ihm an Wahrheit mangelte, erfeste er durch eine schimmernde Beredsamkeit und Kunstgriffe, die fich aber in der Geschichte leichter aufdecken lassen, als unter den Spinngeweben theologischer Susteme. Luther besonders erschien ibm im nachtheiligften Lichte, und daß er sich in feinem Glauben nicht gleich blieb, daß Melanchthon von ihm abweicht und oft so zweideutig lehrt und handelt, wird schon als Zeichen der Verwerflichkeit des Protestan= tismus betrachtet. Daß in den Lehrfagen der fatholis fiben Rirche gleichfalls folde Veranderungen und Widerfprude eingetreten fenen, leugnet Boffuet durchaus, gefieht dagegen, daß fein Buch eine Parteifchrift fen; er fonne aber nicht den Reutralen, den Gleichgiltigen fpic-

¹⁰⁾ Catéchisme du diocèse de Meaux. Par. 1687. 12. ifeter; teutsch: Katchismus für Kinder, von H. Braun. Münch. 1775. 8. Bgl. Wiest introd. in bist, literar. theol. Ingolst. 1794. 8. und Ståudin's Gesch. d. theel. Wiss. 275. 275. 11) Histoire des variations des églises protestantes. Par. 1688. Vol. II. 4; 1689. Vol. IV. 12. Die genaucste Austensenents aux protestants, 1689—91. als dritter Bandder Quartissements aux protestants, 1681. 12. Reueste Ausgabe des gauten Wests (ron den Ubbes Lequeux und se Rei) Par. 1770. Vol. V. 12. Ital. Padua 1733. Vol. IV. 12. Lat. Viennae 1755. Vol. II. 8. Cutsch Pasiau 1769. 8. Bon den verschiedenen Ausgaben und Ecgenschr, s. Walchii Bibl. theol. T. II. 330. sq. Bgl. Nouvelles de la republique des lettres, a. 1688. Sept. 941. sq. Nov. 1251 sq. (von Banse) und Schröd h. a.a. D. 349 st.— Mertwürdig sind die Acuserungen der Biogr. univ. (T. V. p. 232.) über Bespieles Buch. Gibben's Beschung zum katholischen Glander ben soll durch dieses Buch bewirtt worden sen.

len, oder verbeblen, was alle Welt wiffe, und werauf er fiel; fen, daß er der kathelischen Kirche angehore, und eben so gut als jeder Andere den Entscheidungen der Kir=

de fich unterwerfen muffe.

Von einer feineswegs ruhmlichen Seite zeigte fich Boffnet in den quietistischen Streitigkeiten, ju welchen Die Mustiferin Jeanne Marie Bouvieres de la Mothe Gupon Beranlaffung gab, melde Gelenrube, Bernich= tung der Geiftesfrafte, uneigennubige reine Liebe predigte, und einen Saufen von Quietisten um fich sammelte. Boffnet unternahm es, fie zu widerlegen, gerfiel aber dar= über mit dem allgemein verehrten Erzbischof Tenelon von Cambran, der die Gunon und befonders ihren Cak: man muffe Gott ohne die mindefte Rutficht auf Soffnung ei= niger Belohnung lieben, vertheidigte. Beide wechselten cine Menge von Streitschriften, unter denen Boffuets De= lation vont Quietismus und Fenelons Untwort die traurigften Denkmaler einer Entzweiung gwifden zwei großen Mannern find. Jede dieser Schriften war in ihrer Art ein Meisterstück, aber der Streit felbst wurde aus einem dogmatischen mehr ein personlicher über Thatsachen, Pro-ceduren und vertrauliche Eroffnungen. Der Papft follte endlich entscheiden, und Ludwig XIV., bei dem fich Boffuet entschuldigte, die Irrthumer feines Gegners nicht früber angezeigt zu haben, betrieb es auf eine unrühntliche Weife, daß die Entscheidung gegen Tenelon ausfalle. Innocen; XII. verdammte 1699 drei und zwanzig Cage aus Fenclons Buche über tos innere Leben (Explication des maximes des saints sur la vie intérieure) als irrig, ohne jedoch den Ramen des Urhebers zu nennen. den ehrenvollsten Gieg trug doch Fenclon davon. Er be= schämte seinen Gegner durch edle Unterwerfung unter die romifche Entscheidung, welche er feiner Gemeine von der Rangel, und feiner Didees durch einen Birtenbrief befant machte. Man schatte ihn feitdem defto mehr, und felbst Protestanten bewiesen ihm ihre Hochachtung 12).

Außer den bisber genannten, richtete Boffuet noch viele andere Bucher 13) auf das Siel der Surudbringung der Protestanten in den Chof der fatbolijden Rirche, und mit dem am hannoverischen Bofe vielgeltenden Abt von Loccum Gerh. Walter Molanus unterbandelte er wegen einer Bereinigung ber Protestanten und Ratholifen. Der Bergog Johann Friedrich von Braunschweig mar schon latholisch geworden, und der erfie Surfürst von Hannover, Ernft Muguft, wunichte wenigitens eine Bereinigung ber beiden Konfessionen, ob er fich gleich me= gen der, damale gwar noch entfernten, Musficht auf ben englischen Thron nicht entschließen fonnte, dem Beispiele Johann Friedrichs zu folgen. Der damalige Bischof von Wienerisch-Reuftadt, Christoph Rojas de Spinola, und der Abt Molanus unterhandelten in diesem Sinne 7 Monate lang, und das Mefultat ihrer Konferenien war die Edyrift: Regulae circa christianorum omnium ecclesiasticam reunionem, deren Verfasser Melanus ge-wesen zu senn scheint 14). Der tatholische Bischof zog nun Boffnet über biefe Angelegenheit in Rathe, und bie= fer ließ fich mit Einwilligung seines Ronigs in Dieselbe ein. Vermittlerin des Briefwechsels war die Abtiffin von Maubuiffen, eine Schwester ber Berrogin Copbie von Hannover. Mit schlauer Kunft wußte Boffuet nicht nur den schwachen Molanus ju weiterem Nachgeben gu fuh= ren, als ein protestantischer Geiftlicher fich führen laffen durfte, fondern fogar der berühmte Leibnig, ber fich in die Sache mischte, ward zu einer weitgehenden Reisgung für die fatholische Lehre geleitet 15). Bald aber entbloßte er mit vieler Freimathigteit in feinen Auffaten über diese Verhandlung die sophistischen Rednerkunfte, mit welchen Boffuet die fromme Ginfalt zu fangen wußte, und gab im Laufe bes Briefwechsels immer weniger nach, Daber Boffnet demfelben ein Ende machte, wol einfebend, daß er feine Abficht doch nicht erreichen wurde. Mit Feuereifer erhob er sich aber gegen des gelehrten Richard Simons libersehung bes neuen Testaments, nachdem er schon verher gegen dessen Histoire critique de l'ancien testament das Verdammungsurtheil ausgesprochen hatte.

486—500. And Weismann (Rist. eccles. sec. XVII. 550 sq.) hat Fenctons tinschuld star erwiesen.

13) Traité de la communion sous les deux espèces. Par. 1682, 12. Engl. 1683.

12. Teutsch v. Kr. Stegel. Bamb. 1780. 8. Explication de quelques dissicultés sur les prières de la Messe. Par. 1689 und 1731. 12. Sur l'adoration de la croix. Ib. 1692 n. 1726. 12. 14) Abgedruct in den Oeuvres posth. de Messire Bossuet. Amst. (Par.) 1753. 4. T. I. 3. Bgl. etrudas. Molani cogitationes privates de methodo reuniosis ecclesiae Protestantium cum ecclesia rom, cathol. p. 37 und andere Aussica Protestantium cum ecclesia rom. cathol. p. 37 und andere Aussica et Mesanus u. Gegenschriften Besucts. S. and Schlegel's Kirchengelch. d. 18. Jahrb. 1. Bd. 909 ff. und Baumgarten & Nachrichten v. unertw. Büchern 6. Bd. 453, 7. Bd. 144. Echrôch a. a. D. 103. Hente a. a. D. 550. 15) Man sete Leibnise und Darstellung der chrifit. Lebre, welche ganz tarbellich, wenn auch eben gemäßigt ist, von welcher "man aber durchaus nicht wissen durfe, daß der Versanfern icht zur römischen Kurche gehöre:" er schien aus der, zu Hannover verwahrten Handschrift (auf welcher man L. systema theol. beigeschrieben hatte) durch Eummers. Par. 1819 und darauf: Leibnisen und seine Serhältnisse schierenene Vert. V. 1819 und darauf: Leibnisen und seine Verhältnisse schierenene Vert. v. L. Dotter. Mainz, 1820. 8. V. Balt. Baters Gesch, edrift. Arrese. Breuusschw. 1823. 8. S. 368.

¹²⁾ über diesen Streit werden die Artisel Feuelen, Gunen und Quietismus nachzuseden senn. Die vielen darüber gewechselten Streifschriften sind angesührt in Angentre Collectio judiciorum de novis erroribus T. III. P. II. 402 sq. und in Walchie Bibl. theol. Vol. II. 1012 sqq. Aussübrlich und zieutlich unparteissch etward de novis erroribus T. III. P. II. 402 sq. und in Walchie Bibl. theol. Vol. II. 1012 sqq. Aussübrlich und zieutlich unparteissch un Pless in seiner Aleise der Beneditiner Tenstänts du Pless in seiner Aleise de l'église de Meaux. Livr. V. Tom. I. 485 — II. 523. am besten Bau siget in seiner gebaltvollen Histoire de Fenelon. Par. 1808; ed. II. 1809. Vol. III. 8. teutsch von Mich. Koder. Würzb. 1811. 3 Th. 8. Byst. die Hall. also. 21313. 1812. Dec. No. 301. "Kenelon., sagt der Recensent, übertrieb zwar das Wahre in seiner Lehrmeinung; er verser sich in Spisssindigkeiten; er ging über die Linie hinaus, innerbald welcher ein gesetzer Theologe sich batt; aber wer möchte nicht sieber se mit Benelon irren, als so mit Bossuch Recht haben?" Der letzter vergaß sich in unedelmütbigem Benehmen so sehr, daß er, um nur seinen Gegner zu ertrücken, unter dem Tiel: Relation du Quiétisme, Anszüge aus einer Tensschung mittbeilungen unter Kreunden zu wie die Malinztenen, in welcher er wie in zutrautichen Mittbeilungen unter Kreunden genber als in Schristen für das Publitum sprach, und Bruchsstüde aus Handsen und Kreussen schaltnissen und Krüsches aus Kreussen das handschriften der Gungen, die sie nech dei ganz teinen Verhältnissen und Krüsches und keinen sehrlichen welchen er unter nicht nur Schlich gab, in welchem er unter andern mit Rüchsch aus Kreib gegen Kreusen mitwirte, behause fragte: "was denn wel an des Erzbisches neuester Schrift zu beneiden son. D. 465 — 471. Stäudlin a. a. D. 1. Eb.

Im Grunde aber wußte er diesem um biblische Kritik und Kirchengeschichte hochverdienten Gelehrten nicht viel mehr entaegen zu sehen, als den Stolz eines Oberpriesters, Luftstreiche, Beweisgründe, die erst des Beweises bedurften, Beschüldigungen des Pelagianismus, des Socinianismus und der Empbrung wider den katholischen Glauben 16). Auch mit Hugo Grotius batte Bossuch eine theologische Fehde, und selhst einen schon gesterbenen Kardinal, Spondrata, Abt von St. Gallen, gab er bei dem Papeste wegen einer nach seinem Tode erschienenen Schrift an, weil er den Knoten der Prädestination zu lösen versuchte, was ihm zur Bermessenheit gedeutet ward. Die Wachssamsich des Bischofs ging aber dem Papste und den Kardinalen gar zu weit, und fand wenig Gehör.

Alle diefe, und viele andere Schriften Boffuets: bi= blische Erklarungen, moralische und dogmatische Abhand= lungen, Paftoralfchriften, Inftruttionen, afeetifche Bu= cher, Briefe u. dgl. find mehrmals gefammelt, und gum Theil erft lange nach feinem Tode gedruckt worden. Gine gute, aber bei weitem nicht vollständige Ausgabe ift; Oeuvres de Bossuet. Par. 1743 - 1753. Vol. XX.4. Die 3 letten Bande enthalten die Oeuvres posthumes, und erschienen 1753; beforgt wurde diese Ausgabe von dem Abbe Perau und dem Exeratorier Ch. Fr. le Roi; nachgedrudt Liege, 1766. Vol. XXII. S. Der Benedittiner Dom Deforis unternahm 1772 die Berausgabe einer neuen, vollständigen Ausgabe der Oeuvr. de Boss., Die aus 36 Quartbanden bestehen follte, von der aber (1772 - 1788) nur 19 erfchienen, als der Musbruch ber Revolution die weitere Beransgabe bemmte. Bande enthalten vieles, mas vorher ungedruckt mar, und fonnen in dieser Sinficht mit der Ausgabe von Perau und le Roi verbunden werden. Die neueste vollständige Musgabe ift: Oeuvres avec l'hist, de Bossuet par Mr. de Bausset. Versailles 1819. Vol. XXXXVI. 8. auf ord. und Belinpapier. Endlich find noch zu be= merten: Oenvres choisies (par de Sauvigny) Nimes 1785 - 1790. Vol. X. S. Pensées de B., ou choix de ce qu'il y a de plus édifiant, de plus éloquent, de plus sublime dans les écrits de cet orateur sur la religion et la morale. Bouillon. 1778. 12. Opuscules de B. Par. 1751. Vol. V. 12. l'Esprist de B. Bouill. 1771. 12. u. m. a. 17). (Baur.) BOSSUET (Jacques Benigne), Bischef von Tropes, ein Nesse bes Vorigen. Als Licentiat der Theoslogie bielt er sich mit seinem Lehrer, dem Abbe Phélipeaur, in Rom auf, und war daselbst der eistigste und leidenschaftlichste Agent seines Onkels in dem unrühmlischen Bemühen, von dem römischen Hofe ein Verdammungsurtheil über Fenclons Explication des maximes des Saints zu erlangen *). Nach der Nücktehr in sein Vaterland erhielt er die Abtei St. Lucien von Beauvais, und 1716 das Bisthum Tropes, welches er 1742 niederlegte, und den 12. Juli 1743 zu Paris in seinem 82. Lebensjahre starb. Er bat viele Werfe aus dem Nachlasse seines Oheims zum Druck besördert, und selbst mehres geschrieben, die kirchlichen Angeiegenheiten seiner Zeit betreffend, das hier übergangen werden kann **).

BOSSUT, Dorf im Bezirf Mons der niederlandisschen Provinz Hennegan, nur 13 Meile von der Provinzzialhauptstadt. Hier wurden am 4. Nov. 1792 die Oststeicher von den Fransosen besiegt. (Hassel.)

BOSSUT (Charles), Mitglied des Nationalinstituts zu Paris, studirte die theologischen Wissenschaften und nahm den Titel eines Abbe an. Bald machte er sich als Mathematiser rühmlich bekant, und wurde königl. Professor der Mathematik zu Mezieres und Eraminator der Söglinge des Militäreorps, wie auch Mitglied der Abaldemie der Wissenschaften zu Paris, des Instituts zu Bologna, der königl. Gesellschaft zu Lyon, und der Societat der Wissenschaften zu Göttingen. Die Nevolution zersichte die Institute, denen er seine Talente widmete, und versehte ihn in eine traurige Lage. Als Nuhe und Ordnung wiederkehrten, wurde er Prosessor der Centralschulen, und Mitglied der ersten Klasse des Nationalinstituts in der Abtheilung der Geometrie. Suletzt erhielt er den Orden der Ehrenlegion, und suhr fort nühlich zu seyn, die ihn der Tod im Januar 1814 abrief. Unter den französsischen Mathematikern seiner Seit war er einer

Par. et Dijon, 1772.8. Eloge de Boss. par Nérisson, Par. 1811.8, (beite find Preisschriften). Notice hist, sur las ayeux de Boss. par Girault. Auxonne. 1803. 8. Die angesübrten Werte von Baumgarten, Semler, Stäudsin, Hente, Schröch, Beusterwech's Gesch, der Poesie und Bereds. 6. Bd. 263, Wach. ler's Gesch, de isst. T. N. 225—246. (von Barante dem Sohn, mit viel liter. Genauigkeit, aber nicht unparteilsch); vor allen bisher genaunten aber Nistoire de Boss. par X. L. F. de Bausset. Versailles 1814 Vol. IV. 8., vergl. Hall. allg. Lytg. 1815. No. 110—112., wie wel auch Bausset mehr Leberdung, daß Bossut nech als Kanenisus in heimt dem Frautein des Wieur de Maulsen viele Annenisus in beimticher Ehe getebt und zwei Töchter erzeugt habe, ertlärt Baussetung sindet man in den Mémoires aneedotes de la cour et de clergé de France par J. B. Denis, ci-devant Secrétaire de Mr. l'évêque de Meaux, (Londres 1712.) p. 108. (Jordan) Nist. d'un voyage fait en 1733. p. 202. d'Argens hist, de l'esprit. hum. T. I. 129. Schröch?

¹⁶⁾ Oeuvr. posth. de Bossuet. T. II. p. 1. Simon's Scrifcibigung in der Biblioth, critique T. IV. lettre XXXV—LII. p. 303 — 554. Scmter's Kirchengesch. 2. Bd. 561. Schrödf a. a. D. 179. 17) Oraison fun. de Boss. par le père de la Rue, Par. 1704. 4.; 1728. 12. Eloge im Journal des Savansa. 1704. p. 816. und in den Mém. de Trevoux. a. 1704. p. 1067. Discours prononcé dans l'acad. franç. le 2. aout 1704. par l'abbé de l'olignac und Discours pron. le même jour par l'abbé de l'olignac und Discours pron. le même jour par l'abbé de loisy in den Recueils de l'acad. Eloge par d'Alembert in der Hist. des membres de l'acad. fr. T. I. 133. T. II. 221. teutsch 20 de l'essis hist. de l'église de Meaux. T. I. 469. Vie de B. par Burigny. Bruxell. (Par.) 1761. 12. Mém. de Niceron T. II. 248. T. X. 92., teutsch im 3. Eb. 199. Du Pin Biblioth, des aut. ecclesiast. T. XVIII. 158—176. Papillon Bibl. des aut. de Bourgogne. T. I. 62—72. Clement bibl. cur. T. V. 129. Sch of 6 b's Eccenvosch, ter. Cest. 2. Sh. 316—328. A. Mafffei l'immagine del vescovo, rappresentata nelle virtà di monsig. Boss. Rom. 1705. fol. Eloge hist, de Boss. par Talbert.

^{*)} Sein Briesmechsel über diesen Gegenstand, mit seinem Ontel, macht den 13 — 15. Band der Geur, des lestern in der Quartausgabe aus. **) Es ist angezeigt in dem Dictionn. des livres jansenistes; ogl. Biograph. nuiv. T. V. p. 246 und 47.

der berühmtesten, und auch vom Auslande hochgeachtet= ften. Er bearbeitete in Schriften und Abhandlungen alle Theile der Mathematik, und erwarb fich befonders aus= gezeichnete Berdienste um die Experimental = Sydrodyna= mit. Musgeruftet mit allen Salenten eines Denfers, Geometers, Physiters und Bevbachters, und von Gelehrten und Großen durch einen besondern Fonds unterftust, un= ternahm er es, mit einem betrachtlichen Aufwande alle gur Prufung der Theorie erfoderlichen Verfuche und Beobachtungen anzustellen, den Gefeken der Ratur nachzu= spåren, nicht ihr welche vorzuschreiben, nicht hypothetische, sondern wirkliche Sydrodynamik zu tehren, und hiedurch diefer Wiffenschaft einen unschatbaren Dienst zu leiften. Außer vielen Abhandlungen in den Schriften der Atade= mien, deren Mitglied er war, hat man von ihm: Traité élémentaire de mécanique et de dynamique. Charleville 1763. 8. Recherches sur la construction la plus avantageuse des digues; ouvr. couronné (mit einer Abhandlung von Vialet) par l'acad. de Toulonse 1762. Par. 1764. 4.; n. ed. 1786. 4. Reutsch: über die beste Konstruftion der Deiche, von C. Kroncke. Frankf. a. M. 1798. 4. mit 7 Rupf. Cours de mathématiques 1771.; ofter, neueste Ausgabe Par. 1800 - 1808. Vol. III. 8, Traité élément. d'Hydrodynamique 1771. Vol. II. 8. ofter, umgearbeitet: Traité théoret. et expérimental d'Hydrodyn. Par. an 4. (1796), S. Vol. II. mit Sipf. Italianisch von J. Gratognini. Pavia, 1786. 8. teutsch, mit 21nm. und Buf. von R. Ch. Langedorf. Freft. a. M. 1792. 2 Bde. 8. Nouvelles experiences sur la resistance des fluides par MM. d'Alembert, le Marquis de Condorcet et l'Abbé Bossut (von legterem verfaßt). 1777. 8. Traités de calcul dissérentiel et de calcul intégral. Par. an. 6 (1798). Vol. II. 8. mit Spf. Essai sur l'histoire générale des mathématiques. 1802.; ed. II. Par. 1810. Vol. II. S. English, London 1803. 8. Ital. von Moggoni, mit Anmerk. von Fonta-na. Mailand 1803. 3 Th. 8. Teutsch mit Anm. und Zus. von R. Ih. Reimer. Samb. 1804. 236.8. Es ift feine vollständige Geschichte der Mathematik, wie die des Montuela, fondern die Absicht des Berfaffers ging dabin, in jedem Theile der Mathematik die Grunde anzugeben, und die vornehmsten aus diesen fließenden Folgerungen durch alle Epoden des Weltalters hiftorisch zu betrachten. Die teutsche Bearbeitung hat große Vorzüge vor dem Origi= nal, von dem die neue allgem. d. Bibl. Bd. 103. S. 338 — 358. einen Auszug liefert. Am ausführlichsten handelt Bossut von Pascal, dessen Oeuvres compl. er 1779 in 5 Bden. 8. herausgab, und dem er 1781 einen Discours sur la vie et les ouvr. de Pascal, la Have (Paris) folgen ließ, wieder abgedruckt bei den (von Die= nouard herausgegebenen) Pensées de Pascal. 1804. Vol. II. 18. *). (Baur.)

Bosiagh, f. Bergi.
BOSTAN, BOSTANDSCHI, BOSTANDSCHI
BASCHI. Bostan ist der turtische und serbische Name der Melonen, so wie des Melonen-Gartens selbst; Boft and fchi sind hienach eigentlich Melonen-Gartner. Die

Bostandschi aber,' die sich im Serai des Großheren befin= den, sind nicht sowol Gartner, als Garten= und Ruder= knechte des Sultans, deffen Barte fie bedienen. Ihr Auffeher ift der Boft and schi=Bafchi, der das Steuer= ruder dieser Barte führt. Ihre chemals bis an 3000 Mann gesteigerte Sahl beträgt jest noch an 600. Die= fer Bafchi hat nicht nur den Garten des Gerai, fondern auch alte am Ranal gelegene faiferl. Palafte und Belu= stigungsorter unter seiner Aufsicht. Unrichtig führt man die Bostandschi als ein militarisches Corps auf, wiewol fie den Sultan, mit Burudlaffung der notbigen Mann= schaft jur Bewachung des Gerai und der Garten, ins Feld begleiten. Außer diefen Boftandichi in Konftanti= nopel gibt es davon eine Abtheilung zu Adrianopel unter In Konstantinopel selbst einem befondern Boftandichi. find deren dreißig - die Chaffeffis, Innerften, - die Bollstrecker der Blutbefehle des Gultans, den fie immer bei offentlichen Hufzugen begleiten. Ihr Sold ist dem der Janitscharen gleich, ihre Uniform genauer bestimt als bei andern Hofbedienten und Miligen; fie tragen alle ro= the Oberfleider, und rothe enlindrische, sentrecht in die Sobie steigende, und dann auf die Schultern fallende Müben, unterscheiden fid) aber durch ihre Gurtel in 9 Rlaffen nach Allter und Dienststufen *).

BOSTON, 1) ein Borough in dem Difirift Golland der brit. Graffc. Lineoln des Ronigreichs England. Er liegt unter 53° 10' Br. und 17° 59' L. am Witham, der fich 1 Meile von der Stadt in den Wafh mundet, ift gut gebauet, gepflastert und erleuchtet, hat I ansehn= liche Kirche mit einem 286 Fuß hohen Thurme, der den Geefahrern weithin jum Mertmale dient, 5 Bethaufer der Diffenters, 5 Freischulen, worin in einer nach Lancasters, in einer andern nach Bells Methode unterrichtet wird, 1 gutgebautes Theater, 2 offentliche Lefefale, 1 Sofpital, 1252 meistens freinerne Saufer und 1810. 8113 Einw. Handel und Schiffahrt sind die Hauptnahrungszweige; die Mundung des Witham bildet einen fichern und bequemen Safen, deffen Gingang nur durch die Bofton und Lyandeeps gefährlich gemacht wird. Der Ort verfehrt hauptsächlich mit der Oftsee, woher Sanf, Theer und Solz geholt wird. Es werden 4 Jahrmartte gehalten; die beiden Wochenmartte find überftuffig mit allen Urten von Vittualien versehen. Die Fischerei ist von großem Umfange; befonders werden viele Garneelen gefangen, und blod die Aussuhr von Garneclen nach London bat wol in einem Jahre 10,000 Gulden betragen. Bofton, das 2 Deputirte in das Parlament fendet, galt ichon im Mittelalter für einen erheblichen Sandelsplay; die Sanse besaß hier I Faktorei, und der Ort stand in diretten Handelsverbindungen mit Antwerpen, Brugge, Ppern und Calais; es war reich an Rloftern und frommen Stif= tungen, die bei der Reformation famtlich eingingen, und wovon blos die große dem Martyrer Botelph geweihete Rirche, fonst eine Rlosterfirche, der Aberreft ift. Geit 1804 trägt der Witham eine eiferne Brucke. (Hussel.)

2) B. die Hauptstadt des nordamerif. Stats Mass fadyusetts. Sie liegt unter 42° 23' 28" Br. und 306°

^{*)} Erfc's gel. Frankr. Cbert's bibliogr. Lex.

[&]quot;) Bgl. v. Hammer: d. odman. Reiche Stateverf. u. Stateverwatt, 2r Th.

30' 2. in der Tiefe des Boftonbafen, der einen Theil der Maffachusettebai bilder, und unter mehren fie beberrichen= den Gügeln, Bunkersbill, Breedshill, Beacenhill und Derchesterbill, auf einer Salbinfel, und bildet die Figur eines Dreieds, deffen breite Geite bem Lande zugefehrt ift. Bofton ift eine der alteften Stadte in der Union, und ift daber lange nicht fo regelmäßig gebauet, wie die= jenigen, die spatern Beiten ihren Ursprung verdanken; ibre 97 Straffen find meiftens enge und frumm, von 36 Gagin ober Tweeten, 26 Gangen und 18 Sofen burd; fcmitten und verbunden; unter benfelben zeichnet fich vor= juglich bie 800 Buß lange, 60 breite State = Street aus; der öffentlichen Plage find wenige, und darunter blos der Mall von größerm Umfange. Ein großer Theil der Stadt liegt niedrig, doch erhebt sich gegen die Mitte der Bo= den, und auf diefer Sobbe bat man'auch die vornehmften Gebaude errichtet; das Game gerfallt in 3 Theile: Dor= derende, Suderende und Westboston, die unter 12 Quartiere vertheilt sind. Unter den offentlichen Gebanden zeichnen fich aus: bas Statenhaus, 173 Fuß lang, bas eine Auppel tragt, bie 50 Tuß in Durchmeffer bat, bas Mathhaus, 3 Markthauser, das Gefängnis, das allge-meine Gesellschafthaus, die Konzerthalle, und das feit 1817 aufgeführte Centralmagagin, ein fchencs 4 Stodmerte bobes Gebaude, tas 54 Warenlager fast und über welchem eine gefdmachvolle Sternwarte erbauet ift; der Kirchen find 28, worunter 11 fur die Kongregationali= ften, 4 fur die Epistopalen, 4 fur die Baptiften, 2 fur die Methodiften, 3 fur die Universalisten, 1 fur die Ratholiten, 1 für die Quater, Die Reujerusalemöfirche und die Matrosenkapelle, einige darunter sind geschmachvoll, Die meisten Kirchen mit Thurmen geziert; an wohlthati= gen Anstalten findet man ein allgemeines Bofpital feit 1818, 1 Waisenbaus und 1 Armenhaus. Die Sahl der Baufer, die größtentheils aus Bacffteinen erbauet find, belief sich 1820 auf 4082, die der Einw. auf 43,298, 1810 erst auf 33,250, worunter 1683 Gewerketreibende, 104 Schisstäpitäne, 98 Schisseigenthümer, 4 Leotsen, 11 Lichterschiffer und 667 Kauf= und Handelsleute warren, 1800 auf 24,937 und 1790 auf 18,038. Beston ift der Gis des Gouverneurs, der Gesetgebung, und al= fer Centralbeborden bes Stats und ber Graffaft; es befift 2 Afademien, 7 Frei = und eine Dange anderer Schulen, 1 Stadtbibliothet mit 6000 bis 7000 Banden, 1 Althenaum mit einer Buchersamlung von 18,000 Banden, verschiedene gelehrte Gesellschaften, als die amerif. Gef. der Kunfte und Wiffenschaften seit 1780 mit einer Buchersamlung von 2500 Banden, Die Maffachuferts medizinische Gesch., die Aderbauges., die Gef. gur Beforderung der Geschichtskunde seit 1791 mit einer Bibliethet von 3000 Bon, und die Linneische Gef., verschiedene religibse Bereine, wie die Propaganda und die Bibelges., und noch mehre menschenfreundliche Bereine, worunter die Dlafsadusetts Mildthatigkeiteges., Die Mildthatigkeiteg. Der Bo-ftoner bischoft. Kirche, Die Mildthatigkeiteges. Der Kon= gregationaliften, und ber Geoten und Bren, Die Gef. fur die verunglückten oder verarmten Seeleute, die Beuerso= cietat, die Sandwerkersocietat, die Societat zur Unter= frügung armer hilfsbedurftiger Cinwandrer, die Bostoner Societat zur Unterstüßung armer Granten und anderer. Die

Manufakturen befchaftigen fich vorzüglich mit ter Verarbeitung von Eisen, Leber, Papier und Glas, und in die-fen Sweigen des Kunftfleißes bat man es auch ju einer gewissen Bollkommenheit gebracht; es gibt 10 Brenne-reien, 2 Brauereien, 8 Buckersiedereien, einige Geilerbahnen, man verfertigt Bute, Segeltuch, Karten, Geife, Talglichter (auch von Spermaceti) und Afche, und betreibt einen beträchtlichen Schiffbau. Doch ift es nicht der Sunfificie, der den Wohlstand von Bofton gegrundet hat, fondern vielmehr der Sandel, für welchen die Stadt ungeniein beguem liegt, wie fie denn von jeber einen bedeutenden Antheil an dem auswärtigen Verkehr der Union genommen hat; ihr Safen ist einer der besten von Nordamerika, bat binlangliche Tiefe fur die größten Schiffe, tann über 500 derselben faffen und ift ju allen Seiten des Jahrs suganglich, doch fein Gingang fo fcmal, daß nur 2 Schiffe auf einmal einlaufen fonnen. Bertheidigung übernehmen die Forts Independence und Warren. Bu demselben gehörten 1815 nicht weniger ale 143,400 Connen. In demfelben fieht man mehre Raien, worunter ber lange Werft 1743 Fuß weit in die Bucht ausläuft. 1795 flarirten ohne 1200 Kustenfahrer 725, 1798. 538, 1810. 1024 Seefchiffe ein, 1795. 607, 1797. 412 und 1810. 921 Schiffe aus. Ben Sandelbanftalten bestehen 1 Sandelskollegium, 5 Banken, verschiedene Uffeturangefellichaften und mehre Schananstalten fur einheimische Produtte, als Potasche, Tabak, Leinen, Kalk und Ragel, auch find bier 1 Sauptpestamt und 1 Sell= amt; eine Schnellpost führt nach Newyork. Es werden Wochen= und Jahrmarkte gehalten; jene find recht gut versorgt, inden ist Boston nichts weniger, als ein wohlfeiler Ort und selbst theurer, als in Altengland; durch ben Middlesextanal hat es eine Verbindung mit dem Merrimat und den ju diefem Strome geborigen Land= schaften, die 1503 Jug lange, 42 breite und auf 75 Standern rubende Charlesbrucke verbindet die Stadt mit Charlestown, die 3433 Fuß lange, und auf 180 Pfeilern ruhende Westbostonbrucke mit Cambridgehaven, durch Eragiesbrucke mit Cambridge selbst und feit 1818 ift auch über die Westseite der Bai eine neue Brucke und Damm vorgerichtet. Su Besten findet man 13 Buchhandlungen und 26 Druckereien, worin 18 Zeitungen und Tageblat-ter erscheinen. — Bofton ist die alteste Ortschaft in Massachusetts und seit 1630 auf der Salbinsel Chawmut angelegt; fie bat viel turch Feuersbrunfte gelitten; 1773 brach bier die Revolution, aus, 1798 zeigte fich zuerft das gelbe Fieber. In ihren Mauern wurde der große Franklin geboren, dem auf einem nach ihm benannten Platse ein prächtiges Denkmal errichtet ist. Zu Boston geboren 15 tleine Gilande, die im Safen von Bofton belegen find, und werunter wir nur Rafteel Gevernor, worauf die beiden Forts Warren und Independence belegen sind, und Lighthouse, werauf der Leuchtthurm von Boston sicht, bemerken (Shaw description of Boston. Boston 1817. 12. und the Americ. Gazet-(Hassel.) teer).

Bostra, f. Bozra.
BOSTRICHTHYS. Eine Fijchgattung, welche Lacepède unter bem Namen Bostrichus aufgestellt hat, welcher Name aber von Duméril mit Recht in den obigen verwandelt wurde, weil schon früher eine Inselstengattung mit letterm Namen belegt war. Man kent sie nur aus chinesischen Seichnungen, welche das pariser Museum besitst. Lacepede stellte sie unter die Knochensische mit vollständigen Kiemen, welche das zweite Flossenspaar unter den Brustslossen haben, und bestimmte ihren Charakter so: ein verlangerter, aalartiger Körper; zwei Rückenstossen, von denen die zweite von der Schwanzsslosse getrent ist; zwei Bartsäden an der obern Kinnlade; die Augen ziemlich groß. — Er hat zwei Arten: 1) B. sinensis. Braun, mit lanzetsörmigem Schwanze. 2) B. maculatus. Kleine grüne Flecke über den ganzen Körper.

Von dieser trent Duméril eine andere Gattung Bostrychoides oder vielmehr Bostrichthoides, die er ebenfalls nur aus jenen chincsischen Zeichnungen kent, weil sich hier nur eine Rückenslosse, die mit der Schwanzslosse nicht vereinigt ist, vorsindet. Die einzige Art: 1) B. oculatus, hat eine lange, die Afterstosse, eine eben solschen Kreise, und einen grünen Fleck, umringt von einem rothen Kreise, an beiden Seiten des Schwanzses.

Buchdruckerkafer, BOSTRICHUS (Borfenfafer, Rindenfafer, Solzwurm, Fichtentrebe). Diefe Rafergat= tung, deren Arten vorzüglich im Schwarzbolze leben, ift durch die ungeheuern Verwustungen, die sie bisweilen dar= in angerichtet, allgemein befant, und bat eine Menge Auffake und Schriften veranlaft *). Aus ben bisberi= gen Beobachtungen über die Raturgefchichte der Borlen= tafer ergibt sich, daß die Larven deeselben unter der Rin= de der Riadelholzbanme leben, dort in schlangenformigen Robren fid weiter freffen und verpuppen. Der Rafer bobrt fich nach der Berwandlung beraus, und wird dann in den Radelholzwaldern theils herumfliegend, theils an den Stammen figend angetroffen. Die von ibm ange= fallenen Baume trodinen aus, und gange Waldfreden geben fauf diefe Weise zu Grunde. Dech scheint, nach Rafchkens und anderer Beobachtungen, diese sogenannte Wurmtrockniff mehr eine befondere Krantbeit der Baume, als eine Folge der Bermuftungen des Rafers gu fenn, indem derfelbe nur trante aber feine gefunden Stamme angeht, und da, wo eine folche Strantheit eintritt, Gelegenheit zu ungewöhnlicher Vermehrung findet.

Die sostematischen Kennzeichen der von Fabricius errichteten Gattung Bostrichus sind: viergliedrige Tarsfen, kurze neun oder zehngliedrige, in einen Knopf endizgende Fühler, und ein walziger, kleiner Körper. Linné rechnete sie unter Dermestes, Degeer unter Ips, La-

Mag. Encyclop. d. 28. u. R. XII.

treille trug den Ramen Bostrichus auf Apate über (f. Apate) und begreift die eigentlichen Borkentäser jetzt unter Soolytus, und Fabricius bat in seinen neuern Schriften, die Gattung noch verschieden gespalten, und mehre besondere Gattungen daraus errichtet. Man kann die Borkentäser auf nachstehende 28eise abiheilen:

A. der Füblerknopf scheibenformig, die Deckschilde binten fenfrecht abgeplattet oder ausgehöhlt und mit stach= lichen Sahnen besetht. (Tomicus Latr. Bostrichus Fabr. Syst. Eleut.). 1) B. typographus: pedbroun, gelb= lich behaart, die Deckschilde tief punttirt gestreift, an der Spise rundlich ausgehöhlt, der Rand der Johlung an jedem Deckschilde mit feche Sahnen besetzt. Vorzüglich Bechstein beschreibt ihn als Bostr. pinastri. 2) B. octodentatus: pedbroun, gelblid be= baart, die Deckschilde punttirt gestreift, an der Spike rundlich ausgehöhlt, der Rand oder Bohlung an jedem Declichilde nit vier Sabnen besetzt. Nur halb fo groß als der Borige. Borgüglich an Sannen. — B. Fühler= fnopf scheibenformig, die Decischilde hinten gewolbt. (Hylesinus Fabr. Latr.). 3) B. ater: langgestreckt, waltenformig, schwart, unbehaart, die Fubler roffroth, Ruffel und Stirn mit einem Langotiele verfeben. Riefern und Cannen. - C. Fühlerknopf eifermig, gerin= gelt, die Deckschilde hinten gewolbt. (Hylesinus Fabr. Hylurgus Latr.). 4) B. piniperda: pedbraun, furs behaart, Fubler und Tarfen roftroth, die Deckschilde fein punttirt gestreift, die Swischenraume runglich punktirt, das Balsichild fein gepunttet. Andert mit licht braunen Deckschilden ab, bisweilen durchaus rothgelb. Sumal an Pimus sylvestris. — D. Fühlerfnopf langgestreckt, zufam= mengedruckt, einfach; Deckschilde hinten fentrecht abge= plattet und gegabnt, der Körper fehr langgestreckt. (Platypus Herbst. Latr.). 5) B. cylindricus: pedibraun, gelblich behaart, Guhler und Beine rothbraun, Decffchil= de punttirt, gerieft, binten am abgestutten Rande ge= jahnelt. An Cichen. — E. Fuhlertnopf lang, febr zu= Deckschilde binten abgeschnit= fammengedrückt, einfach. ten und flach ausliegend. (Scolytus Latr. Oliv. Eocoptogaster Herbst). 6) B. Scolytus: schwarz, glan= gend, Gubler und Tarfen roftroth, das Halsschild fein punftirt, die Deckschilde rothlich, punitirt gestreift, mit fein punktirten Swifchenraumen. Hauptfachlich an Bir= fen und Ruftern. - F. Fühlerknopf aus drei linienfor= migen langen Blattern zusammengesetzt. (Phloiotribus Latr.). 7) B. Oleae: schwarz, gran behaart, Beine Un Oliven= brann, Gubler roth, Dechfchilde geftreift. (Germar.) bäumen.

BOSTRYCHIA. So benannte Fries eine Art von Pilzen, die bisher zur Nemaspora Pers. gerechnet worsten. Er unterschied die neue Gattung durch fugelige Behålter, aus denen der gallertartige Gehalt in Eirrhen ausschwist. B. ehrysosperma femt unter der Ninde schwarzer Pappeln vor, hat ein kegeliges Behåltniß und goldgelbe Eirrhen. (Nemaspora ehrysosperma Pers. obs. mycol. t. 5. f. 8.). B. leucosperma ist auf abgestorbenen Sweigen, hat platt gedrückte Behålter und weiße Eirrhen.

Bostrychoides, Bostrichthoides, f. Bostrich-thys.

^{*)} Ven diesen mogen nur solgende ausgezeichnet werden: Gleditsch spstematische Einleitung in die neuere Forstwissenschaft. Berlin 1775. Omet in Althandlung über die Wurmtrockniß, Leipsig 1787. v. Tredra in den Schriften der bert. Gesellsch. naturf. Kr. 4xBd. v. Linker der besorgte Korstmann. Weimar 1798. Finte Naturgeschichte der schlichen Nadelholzinsetten, Weimar 1798. Bauer Unterricht für den Forstmann, zur Verdütung d. Waldverbeer. d. Ins. Erlangen 1801. Schmid Versuche über die Ins. Gotha 1803. Bechste in und Scharfenberg vollst. Naturg. d. Korstins Leipz. 1804. in: 1. Bee. Bechste in Fersteinsseltsches Gotha 1818. Nasch in d. Schrift. u. Berhandl. der ton. sächs. öten. Gesellsch. von 1820.

BOSUC, der Name eines Sandschaft in der Statts halterschaft Siwas von 16 großen Lehen (Siamet) und 731 tleinen (Timar). Dieses Sandschaf liegt süddstlich von Ischurum und umfasst die Gerichtsbarkeiten: Altragh, Emlak, Budak, Usi, Boghaklajan, Suleimanli, Sighir, Surkun, Kemuk, Ischübük, Kisil, Kodschaftar, Hussellen, Sunsend, Chanschschol. (Dschihannuma S. 626.).

BOSWELL (James), Efquire, ein bekannter schot= tischer Schriftsteller, altester Sohn von Alex. Boswell, Lord Auchinleck, geb. ju Schinburg den 29. Oft. 1740. Auf den Hochschulen feiner Baterstadt, ju Glasgow und Utrecht widmete er fich dem Rechtsstudium, machte in London mit den angesehensten Mannern Bekantschaft, und bereifte in den Jahren 1763 - 66 Teutschland, die Schweiz, Italien und Frankreich, mit offenem Sinne für alles, mas einen beebachtenden Reifenden anziehen kann. In Ferney lernte er Voltaire'n, in Neufchatel Rouffeau'n kennen, und auf Corfika wohnte er mehre Wochen bei dem berühmten General Paoli. Rückkehr in sein schottisches Baterland erwarb er sich als Rechtsanwald viele Achtung, ließ sich 1785 in London nieder, und ftarb daselbst den 19. Mai 1795. Boswell war ein fein gebildeter Weltmann von mannigsaltigen Kentniffen, gutem Geschmack und edlem Charatter, ein vertrauter Freund vieler gelehrten Manner, befonders John= fons, den er zuerft 1763 fennen lernte, eine Befants schaft, die er zu den glucklichsten Ereigniffen seines Le= bens redinete. Ein schones Denkmal diefer freundschaft= lichen Verbindung ist Boswells Life of Sam. Johnson. Lond. 1787; 1791. Vol. II. 4.; 1799; 1811. Vol. IV. 8.; teutsch, nach der 2ten engl. Ausgabe übers. (von Dos rothea Margar. Liebestind). Konigeb. 1797. 1. 3h. 8.; ein Werk, das, nach dem Zeugniffe englischer Kritiker, ein treues Gemalde von Meisterhand entworfen, dar= stellt, das aber Micht = Englander fur eine zu weit aus= gesponnene, und mit einem fleinlichen, nur fur die Be= wunderer Johnsons anziehenden, Detail überladene Er= gablung halten. Außer Diesem Werke, und einigen publicistischen Abhandlungen, dankt man ihm intereffante Beitrage jur naberen Kentnif von Corfifa und der Be= briden, in folgenden 2 Reisebeschreibungen: An account of Corsica; the journal of a tour to that island; and memoirs of Pascal Paoli. Glasgow 1768; Lond. 1768. 8. Ed. III. ib. 1769. 8. Scutsch, nach der 2ten Ausg. (von E. A. Klausing), Leipz. 1768; verb. 1769. 8. ein Auszug (von H. M. Mertens). Augsb. 1769. 8. zweimal franz. von J. P. S. Dubois, à la Haye 1769. 8. und von Seigneur de Correvon. Londres (Lausanne) 1769. Vol. II. 12., aud, italianisch und hollandisch. Journal of a tour to the Hebrides with (Sam.) Johnson. Lond. 1774; Dublin 1785. 8. mit Spf. teutsch (von 2. A. Wittenberg). Lübeck 1787. 8. Bei mannigfaltigen lehrreichen, nur nicht immer unvartei= fchen, Machrichten, enthalten diefe beiden angenehm ge= schriebenen Werke, doch auch viel Geringfügiges und Un= erhebliches, das durch einen verschwendeten Wortauf= wand noch beschwerlicher wird. Tur London hatte Bod=

well so viel Vorliebe, daß er es das irdische Elyssum nannte *). (Baur.)

BOSWELLIA. Go benannte Colebroof eine Gat= tung offindischer Baume nach einem Joh. Boswell, der 1736 eine Diss. de Ambra in Lenden herausgab. Die Gattung gebort gur naturlichen Familie der Terebinthaceen und gur zehnten Linne'fchen Glaffe, Die nabe an Amyris, Schinus und Bursera grangt, aber durch folgenden Charafter sich auszeichnet. Funfjahniger Relch. Funfblattrige Corolle. Geferbtes drufiges Reftarium; ein Piftill mit dreilappigem Stigma. Dreifacherige Kapfel; in jedem Fad, ein geflügelter Same. - B. serrata Roxb. oder turifera Colebr. ist die einzige bekannte Urt, welche in Offindien und auf den Inseln des perfischen Meerbu-Es ift ein Baum, den Eberefchen abnlich, sens madnit. mit gefiederten geferbten Blattern und den Bluthen in Trauben. Er liefert den indischen Weihrauch. Dadurch wird die Rachricht im Theophraft (hist. 9, 4.) erlautert, der den Weihrauchbaum, nach einigen Berichten, mit dem Mastixbaum vergleicht, und ausdrücklich fagt, er wachse auf den Inseln des persischen Meerbusens und jenseit Sardis, also in Karmanien. hier und auf jenen Inseln fanden auch Mearchus (Strabo 16, p. 387.) Evemerus (Diod. 5, 42.) Marco Polo (travels by Marsden p. 728.) und Chardin (voy. en Perse 4, p. 28.) den Weihrauchbaum. fibrigens muß hieven der arabifche und afrikanische Weihraud) noch unterschieden werden. Jener kam aus Kattabamie (Strabo 16, p. 393.), dieser aus der oftlichen Rufte vom Vorgebirge des Pytholacs an bis jum fudlichen Born (Rap Guardafui. mar. erythr. p. 9. 10.). Wahrscheinlich fomt dieser von einer Amyris, und, wie Lamarck meint (enc. 2. p. 626.), (Sprengel.) von Am. Kafal Forsk.

BOSWORTH, Marktfl. in der brit. Graffch. Leisesfer des Kon. England; er erhebt sich auf einer Unhösbe, und enthält 1 ansehnliche Kirche, 120 Hauser und 791 Einw., die 1 Wochen = und 2 Jahrmärkte halten. Sier wurde auf dem & Meilen entfernten Nedmorefelde 1485 die berühmte Schlacht geliefert, die Nichard III. Ihron und Leben kostete und dem Hause Ludor die engslische Krone gab. (Hassel.)

BOSZNI, Stadt in der Beglerbegschaft Difful der iranischen Provinz Khusistan. Sie liegt am Dudzscheil oder kleinen Tigr, hat ein festes Schloß und ist wegen Versertigung der wollnen Zeuge Sof bestant. (Hassel.)

Bota, f. Bezer.

BOTALLI (Leonh.), aus Piemont gebürtig, ward Leibarzt des Konigs Seinrich III. von Frankreich; doch weiß man sein Geburts und Todesjahr nicht. Er machte sich durch Einführung des Aderlasses, als eines Sauptmittels die Kochung zu befördern, berühmt. Dies that er in der Schrift: de sanguinis missione, von van Hoorne zu Leyden 1660 herausgegeben. Nicht blos in hisigen, sondern selbst in langwierigen Krankheiten hielt B. den Aberlass für sehr wichtig, um der Verderb-

^{*)} Reuß gel. England. Biogr. univ. T. V. (von Suard). Meusel Bibl, hist. Vol. X. P. I. 153.

niff des Bluts abzuhelfen. Ohne Unterschied des Alters, des Geschlechts und der Lebensart japste Botalli in allen Rrantheiten bis gur Dhnmacht Blut weg, und es ift diese verkehrte Methode ein giltiger Beweiß fur die wohl= thatige Wirtfamfeit der Natur trot aller fchlechten Be= handlung der Arzte. Das Buch erregte großes Auffehn; nicht bloß Bonav. Granger schrieb dagegen: de cautionibus in sanguinis missione adhibendis. Paris. 1578, sondern die parifer Fakultat verdammte diese Dle= thode als bochst feberisch und verderblich. Dagegen schrieb Georg Caspins (ad indoctam Grangerii animadversionem responsio, Basil. 1579) und Pagquier (lettres 2, 29.) für Botalli, und diese Methode war noch zu Moliere's Seiten fo febr in Frankreich in Gebrauch, daß feine Spottreden: Vivat novus doctor, qui tam bene parlat, mille annis et manget et bibat, et seignet et tuat, fehr an ihrer Seit waren. Aber Botalli erwarb fich mabres Verdienst durch feine Untersuchungen über die Natur der Schuftwunden, welche Bigo und Ferri als Giftwunden angesehn und behandelt hatten. Botalli zeig= te mit Maggi, daß diese Wunden blos als Querfdymun= den zu behandeln seuen. (de sclopetar, vulneribus in Opp. ed. Hoorn. 1660.). (Sprengel.)

migsten Baien an der Ostkuste des Australtontinents in der beit. Prov. Sidney. Sie liegt unter 33° 35' südl. Br., hat zwischen den Borgebirgen Bank und Solander einen leichten Eingang, ist so breit, daß sie die ganze britische Flotte fassen könnte, wenn es ihr nicht an geshöriger Liefe sehlte, und nimt die beiden Flusse Cook und S. George auf. Cook war es, der 1770 diese Baispurkst entdeeste und die Umgegend so annuthia schilderte.

BOTANYBAI, eine der befanntesten und gerau=

Botanik, f. Pflanzenkunde.

und S. George auf. Coof war es, der 1770 diese Bai zuerst entdeeste und die Umgegend so anmuthig schilderte, daß die britische Regirung sich entschloß, hier eine Kolonie zu gründen, und zu deren Anlegung die sämtlichen Verbrecher im Reiche bestimmte; Botanybai sollte das britische Siberien werden, aber man fand bald, daß die Bai zu keinem Hafen tauglich war und verlegte nun die Kolonie höher nach Al. hinauf an den Port Jacksen, wo

die neue Stadt Sidney sich erhoben bat. Doch ist der Name Botanybai der Schrecken für alle Verbrecker Englands geblieben! (Hassel.)

BOTANYBAIZUCKER, eine schneeweiße, trockne Masse, die in einem stuffigen Zustande von einem noch unbekannten Gewächs auf Botambai austropst. Von der Manna unterscheidet sie sich hinreichend durch ihren Geschmack, und von dem gewöhnlichen Roberucker, nach Ih o m son, durch bedeutendere Austöslichkeit in Alstobel, aus welchem sie beim Erkalten in, den aus der Manna erhaltenen, beinahe ahnlichen Kristallen ansschießt*).

BOTANY ISLAND, ein Eiland im Auftralojeane im S. von Neucaledonia unter 22° 26' südl. Br. und 185° 50' L., erst in neuern Seiten entdeckt. Es ist flach, fans dig und halt faum & Meile im Durchmeffer, ist aber durchaus mit hohen Baumen besetzt; man findet Fichten, die 60 bis 100 Fuß Iohe haben und 20 Soll diet sind,

den Stoabaum von Sahiti und andre Forstbäume; viele zum Theile noch gar nicht beschriebene Bögel beleben den Wald, und das Meer ist reich an Fischen und zabllosen Wassel.)
(Hassel.)

BOTAO, Billa der portugifischen Provinz Beira, Correigao de Coimbra, mit 208 Haufern, 1200 Einw., die Halbwollenzeuge und Etamin weben. (Stein.)

BOTARGUM, eingesalzener und geräucherter hischrogen, welcher von den Griechen als Fastenspeise genofsen wird, und dessen häusigem Genuß man den Aussas zuschreibt, der bei den Griechen viel häusiger ist als bei den unter ihnen lebenden Turken *). (Schnurrer.)

BOTAS, nent man in Spanien die aus Bockfellen gemachten Schläuche, deren man sich bedient, um den Wein auf Mauleseln und Saumroffen zu verführen. Er balt sich darin sehr gut, indem diese Botas die Versstüchtigung der wässerigen Bestandtheile gestatten +).

(Graf Henckel v. Donnersmarck.)
Botaurus, f. Ardea stellaris, A. Nycticorax
und A. minuta.

BOTAYA, nannte Loureire eine Pflanzen=Gatztung aus der natürlichen Familie der Menispermeen und der fünften Linne schen Klasse, die sehr nahe mit Cissampelos verwandt ist. Dech unterscheidet sie sich durch fünfterbigen Kelch, fünf steischige Corollenblätter, fünf Staubfäden auf der Basis der Corollenblätter eingefügt und einsamige Beere. Die einzige bekannte Art: B. africana Lour., ist ein Schlingstrauch mit herzsermigen gelappten silzigen Blättern und röthlichen Blüthen in Trauben. Sie somt aus Sanguebar, und die Wurzel wird unter dem Namen Pareira brava als ein fröstiges auslösendes Mittel gebraucht. (Sprengel.)

Botding, f. Ding. Botenwein, Botwein, f. Bodenwein.

BOTENWESEN (Bothenwesen). Ursprünglich und lange, nachdem Teutschland nicht blos mehr aus Gemeisnen freier Bauern bestand, die zusammen markten und tagten, auch auf solchen Markt und Landtagen in einsander beschickten, hießen die Gesandten Boten, und den vornehmsten unter ihnen ist bis auf den heutigen Tag der Name Botschafter geblieben. Aus dieser altersthümlichen Beschickung der Markte scheint das Botenwessen der Fandelössichte zu stammen. Suverlässige Männer, reitende Boten, auch Nittmeister? genant, besorgten zu bestimmten Seiten die Geldsendungen zwischen den Stadten, die Handelsbriese und die Geldsendungen zwischen den Stadten, oder sie thaten Posteinsten als noch keine Posten,

12 *

^{*)} Edit, Lond, 1817, S. IV, 1 Sap. Rr. 2.

^{*)} G. Gavarn's Briefe uber Griechenland, 7. Brief.

^{†) ©.} Van Mons sur la perméabilité à l'eau des vessies et autres membranes animales in Annales générales des sciences physiques. Bruxelles 1819. I. p. 79.

¹⁾ Bgl. v. Boffe's Darstellung tos statewirthschaft. Busstandes in ten teutschen Bundesstaten. S. 20. und Oftreiche Hanstel in altern Zeiten von Kurz. S. 4. 2) Lebmaun's Chresnit von Speier 618, zween Rittmeister bat ter Nath jabrlich erswählt (1429), tie man in Nathsgeschäften und Schidungen auf Reicheftatt- und antere Tage gebraucht – und se sie wieder beimstemmen, daß sie an dem nachsten Tage darnach, so ter Rathset, ihre Bethschaft vermelten, und über tie Kesten, so tange sie ausgewesen, Nechnung thun.

und die Straffen unsicher waren. Da die Geschäfte fich ver= mehrten, und die Unficherheit der Wege fich verminderte, ward daß städtische Betenwesen bloßes Postwesen, die Beten, ge= wohnlich ichwerbepactte Fußganger ftanden unter einem Bo= tenmeifter, und die gange Unftalt, das Botenant, gab der Ram= merei guten Ertrag. Es fcheint aber daraus fein ausschliefili= thes Rammereirecht und tein Swangswesen gemacht, fon= dern die Ginrichtung eines Botenwesens freies Gewerbe geblieben zu fenn, wie 3. B. die Metger baufig es trie= ben, bis die Posten bingutamen und ins State u. Lebn= recht traten. Die Posten geriethen mit dem städtischen Botenwesen in Streit, weil fie fich wegen ihres Ur= sprungs aus der Statehobeit, wegen ihres Statedienstes gur Verfendung der Cachen des States, und wegen der Stategewahr fur das ihnen anvertraute Eigenthum der Bürger ein ausschließliches Swangerecht fur altes das bei= legten, womit sie zu thun hatten. Das städtische Bo= tenwesen machte sich dagegen als Gemeineanstalt geltend und bei den Reichsstädten konnte vollends über sein Recht neben den landesherrlichen Posten wider die Reichspost fein Sweisel senn; doch gab es endlose Rechtsweiterun= gen, am meisten mit der Stadt Rurnberg 3). Unstalten blieben auch neben einander bestehen, oder es fam zu keiner allgemeinen teutschen Postanstalt, aber beide Unstal= ten bemmten sich und unterdrückten in ihrem Gebiet das Botenwesen als burgerliches Gewerbe soviel sie konnten. Selbst die faif. Wahlkapitulation bestimmte Art 29.1. 3, den gemeinen Land = und Reichsstädtischen Boten foll un= terwegs und zwischen den Orten, wo aus und hin ein Bote feine Rommiffion bat, die Mitbringung und Cam= lung der Briefe, Wechstelung der Pferde und Aufnehmung der Personen und Pakete nicht zugelaffen sein. durch ward also das landesherrliche und reichsstädtische Mecht des Botenwesens neben den Reichsposten anerkant, aber beschränft; das fogen. Nebenpostiren verboten. Des Botenwesens als freien Gewerbes war nicht ausdrücklich erwahnt, und nach der gemeinen Rechtslehre konnte es in den einzelen Landen zur Bervollfommnung des Post= wesens beschränft werden, nur bemerkt Runde in seinem teutschen Recht f. 138. beiläufig, eine Ertragsvermehrung fen noch feine Vervollkommnung der Posten. Die Ver= ordnungen gingen weiter als die Rechtslehre. Der Arg= wohn des heimlichen Briefumtragens hat in manchen Landen das Berbot bei Karrenstrafe veranlaßt, daß fein verschlossenes Schreiben über die Granze eingebracht wer= den darf; gewöhnlich ift indeg nur verboten, dag Diemand Briefe und Packchen sammeln und aus deren Be= forderung ein Gewerbe machen darf. Wie streng oder milde das Postrecht geubt wird, so muß es doch dent Botenwesen einen großen Spielraum laffen; es fann fich daffelbe nur zwischen den Ortschaften aneignen, wo der Verkehr lebhaft genug ist, um einen geordneten Boten= gang zu beschäftigen und zu belohnen; ihn weiter auszu= dehnen, alle Ortschaften des Landes wochentlich begehen zu laffen, wurde unnug und eine Verfchwendung fein, welche von keiner Postverwaltung zu befürchten ift. Da nun das allgemeine Recht eintritt, wo das befondere

aufhort; so muß das Botenwesen außerhalb der Post= straffen freies Gewerbe fenn, es muß alfo hier das Gam= meln von Briefen und Packdien jur Beforderung erlaubt fenn, wenn unterwegs auch die Poststraße berührt wird, und es wird nicht gefodert werden tonnen, die Cachen auf der nachsten Post abjugeben, ohne das gange Land in Postbannkreise abzutheilen. Auf der Poststraße, selbst von einem Pofforte jum andern fann man Niemanden wehren, seine eigene Gachen durch einen eigenen Boten zu versenden, und es scheint auch erfolglos, feine Bestellung von mehren durch Ginen Boten ju dulden. Der Grund von diefem Berbote fonnte neben Berhinderung des Postgeldverlusies fenn, durch das Anhalten der Boten, die Rachsicht ihrer Briefschaften, und durch weitere Nachstrage den geheimen Briefträgereien leichter auf die Spur zu fommen. Läßt fich indeg das Botenfenden überhaupt nicht verbieten, so wird eben ber geheime Bote am wenigsten wider das Berbot des Tragens von mehren Briefen fehlen, und es wird eber feine Entdeckung erschweren als erleichtern, wenn die aufsehende Behorde nicht wirkfamere Mittel hat, woran es ihr jedoch nicht fehlt. Das Berbot ferner, daß die Frachtfuhren Sandpacken befordern durfen, bat teinen andern Grund als die Bermehrung des Poftertrags, und wirft als Besteurung fur die Abfender, Empfanger und Suhrleute. Durch dieses und alle Zwangsmittel ber Postanstalt wider den Berkehr behindert fie ihren Zwed, die Erleichterung des Berkehrs. Als die vollfommenere Anstalt nimt fie durch ihre eigene Kraft die unvollkommenere, das Botenwesen in ihrem Gebiete in sich auf, und Niemand versendet das Mindeste durch Boten, wenn es die Post zuverläffiger, schneller und wohlfeiler besorgt; thut sie das nicht, so scheint es nicht rechtsbegrundet zu fenn, daß fie fich zu dem aufdringt, mas sie nicht zu leisten vermag; und es scheint nicht wirthlich zu senn, daß fie dem Berkehr die beffere Bilfe entzieht, und dem Gewerbe des Botenma fens ohne Erfatz schadet. Im Konigreiche Wirtemberg ift unterm 2. Jun. 1817 die Freiheit des Botenwefens wieder hergestellt, und wenn fie auch nicht Grundfat, wenn vielmehr die Befchrantung des Botenwesens im Hoheiterechte über das Postwesen gegrundet mare, fo wurde fie doch in Ruckficht auf ihren Ertrag fur die Post nur wenigen Werth haben, und der vielen Plackereien nicht werth fenn, woju fie Unlag gibt. Der Ausfall dies fes Ertrages mochte fich schwerlich in irgend einer Saupte postrednung bemerklich machen .). (v. Bosse.)

Boterais, f. Boutrays. Botereux, f. Boscastel.

BOTERO (Giovanni), lat. Joh. Boterns, mit dem Zunamen Benisius, weil er 1540 zu Bena im Piemontesischen geboren war. Er trat in den Tesuiterorden, vertließ ihn aber 1581 wieder, ehe er die Gelübde abgelegt hatte, sund wurde Sekretär des Kardinals Karl Borromao, Erzbischofs von Mailand. Nach dem Tode desse ben (1584) fandte ihn der Herzog von Savoyen in of

³⁾ Lachner, Geschichtergablung bes Nurnberger Botenwefens. Beleuchtung und Widerlegung ter Geschichtergablung.

⁴⁾ Bgl. Beleuchtung der patriotischen Bunfche das Postwefen in Teutschland betr. 1814 (von dem Freiherrn Imhof von Spiegelberg) S. 87 ft. und die Hauptschrift über "das Postweien in Teutschland von Kluber."

95

fentlichen Angelegenheiten nach Paris; von da zuruckge= kommen, unternahm er, auf Befehl der Rongregation de propaganda tide, eine lange Reife, um Nachrichten über den Buftand der driftlichen Religion in verschiedenen Lan= dern ju fammeln. Der Berjog Karl, Emanuel von Ga= vonen rief ihn 1599 gn feinen Sof nach Surin, übertrug ibm den Unterricht feiner Rinder, und sondte ibn mit den= felben nach Spanien, wo er über die Berwaltung diefes Reichs zu Rathe gezogen wurde. Bulegt mar er Abt gu St. Michel de la Chinfa in Piemont, und farb ju Eus rin den 27. Juni 1617. Alls ein Mann von Kopf und Salenten, als Renner der Geschichte und Philosophie, als denfender Beobachter und forschender Gelehrter hatte B. die gunftigen Verbaltniffe, in welchen er lebte, benutt, um fid mit der politischen Berfaffung und Statefunft vieler Lander eine vertraute Befantschaft zu erwerben, und er ift als einer der erften Bearbeiter der fbater fogenann= ten Statistif allgemein und sehr rühmlich befant gewor= den durch sein reichbaltiges, mit großem Bleiß und rich= tigem Urtheil verfaßtes Werk von den Statsfraften der europäischen Reiche *), worin er von Land und Bolt, Nationalreichthum, Ginfunften, Berfassung und Berwaltung, Macht und Statsintereffe viele neue Rachrichten mittheilte, die für diplomatische Weschaftsmanner und das gesammte fosmopolitische Publikum von entschiedener Bichtiakeit waren, daber das Werk allgemein als Sand= buch gebraucht wurde. Eben fo berühmt und verbreitet wurde sein Wert über die Regirungskunst **), worin er juerst als Gegner des Maechiavelli auftrat und bewieß, daß in der Regirungstunft das Chrenvolle nie vom Ring= lichen getrent ift, und daß das Ungerechte niemals vor-theilhaft fenn kann. Im Stil den Boccaccio nachahmend, ift fein Vertrag im Ganzen flar, naturlich und leicht. Von feinen übrigen Schriften bemerken wir noch die Vite de' principi christiani. Torino 1601. 4., ein Lehrgericht in 6 Ocfangen (la Primavera, Tor. 1609; Mil. 1611. 8.), ein fleines lateinisches Gedicht unter dem Gitel: Otium honoratum, und eine Samlung von Briefen, die er im Namen des Kardinals Borromaus gefchrieben hatte, Paris 1586, 12. ***).

BOTETOURT, eine Grafich. in dem nordamerif. State Virginia. Gie gehört zum westlichen Virginia, Stoßt im NO. an Rodbridge, im D. an Bedford, im E. an Franklin, im @28. an Montgomern, im 28. an Giles, im 2028. an Monroe und gablte 1820 13,589 Einw., Ibre Oberflache ift mit Geworunter 2318 Oflaven. birgen bedeckt, wovon die blauen Berge im D., die Als leghanen in EDB. gieben, bat aber auch fruchtbare Eba= ler, die der Roanofe, und die Arme des James, der Catabam u. a. tranten ; noch ift ein großer Theil mit 2Bald bedeckt. Ihr Eisen wird auf 6 Hochofen verschmolien und auf mehren Sammern verarbeitet. Die Bellow Springs offnen fich im GD. Der hauptort beift Fin-(Hassel.) castle.

Bothereins, f. Boutrays.

BOTH (Johann und Andreas), zwei ausgezeiche nete niederlandische Maler, geberen zu Utrecht um 1610. Gie lernten die Unfangegrunde ihrer Runft erft bei ihrem Bater, der ein Glasmaler war, und dann bei Abraham Blocmaart. Johann wurde ein Landschaftsmaler und fuchte fid) nach Claude Lorrain zu bilden, welches ihm besonders gelang; sein Bruder bingegen war vorzüglich geschieft, um Thiere und Bildniffe gu malen, wobei er der Manier Bamboccio's folgte. Man findet ju Mom und Be= nedig, wo beide Bruder fich eine Beit lang aufhielten, viele ihrer Stucke bei Kunstkennern und Kunftbandlern. Die meisten dieser Stucke sind groß, und auf vielen sieht man durch Baume auf Bergen die aufgehende Sonne, wie sie über die Felder strahlt, die mit dem Than des Morgens bedeckt zu fenn scheinen, indem alles, was in der Entfernung liegt, fich im Schatten zeigt. Die Ab-theilungen des Tages laffen fich auf ihren Gemalden deut= Man fieht in der Morgenstunde die lich unterscheiden. Felder mit einem blauen Flor bedeeft; des Mittags die Wegenstande in ein belleres Licht gestellt, und des Abends die Felder und Baume in eine fafranfarbige Gluth ge= taucht. Das Bruderpaar ging erst nach Frankreich, und lebte dann viele Jahre gufammen in Italien in der fchon= sten Harmonie und Freundschaft. Gie waren einander in ihrer Runft fehr behilftich und vereinigten nicht felten ihre Pinfel zu gemeinschaftlichen Arbeiten, fo, daß Johann die Landschaften und Andreas die Figuren auf denfels ben malte. Gie wußten dabei ihre beiderseitigen Salente und ihre Kunft so zu verbinden, daß auf ihren Gemalden feine Verschiedenheit der Hand zu bemerken mar. An= dreas indeß hatte das Ungluck, im J. 1650, da er in einer finstern Racht nach Sause ging , zu Benedig zu er= Sein Bruder Johann war troftlos über diesen triufen.

^{*)} Le relazioni (universali) di G. Botero, divise in quattro parti (einen Sten Theil hat B. ebenfalls ausgearbeitet, er ist aber nie gedrickt worden, und besindet sich handschriftlich unter ben Manuscripten der Bibliothef zu Turin); con le figure e due copiosissime tavole, Rom. 1592. 4. febr verm. ib. 1595. 4. Venez. 1596. 4. Rom. 1597. 4. (tem Titel jufolge verm., aber blosfer Abdruck der rom. Musgabe 1595.) Breseia 1598. 4. Venez. 1600; 1605; 1607; 1608; 1640, 4.; verm. mit des Berf. Schriften Dei capitani illustri, dell'eccellenza degli antichi capitani, delle cause della grandezza delle città, ib. 1662, 4, 1601. 4. (eine castrirte Ausgabe). Lateinisch guerft von Wilb. bi Breen's, unter tem Sitel: Mundus imperiorum totius fere mundi. Colon. 161, 2.; umgearbeitet und mit Buf. verut. von Buft. Reifenberg, unter dem Titel: Politia regia, etc. Marpurgi 1620. 4.; dieselbeisberschung (edente R. G. Lunde). Helmst. 1670. 4. unter dem Eitel: Relationes de praecipuis rebus publicis. Es wird auch eine lat. Uberf. unter dem Eitel angeführt : Amphitheatridion, sive parvum theatrum mundi; ex Ital., cum mappis. Colon. 1597. 4.; Lubecae 1600. 4. Won diefem Werfe fommen and einzele Stude unter befondern Titeln vor, 3. B. De regno Galliae', bri br Schrift: Respublica s. status regni Galliae diversorum auctorum. Lugd. Bat. 1626, 24; ferner Descriptio Poloniae bei der Schrift Respublica Po-Ioniao etc. Lugd, Bat. 1627 und Amst. 1624, 24. etc. Botero, Venez. 1659, 4.

Brusoni sopra le relaz. univ. del **) Delle ragione di stato lib. X. con tre libri delle cause della grandezza delle città. Venez. 1589; 1598. 8.; feitdem oft, in die meiften lebenden Sprachen uberfest, in die frangofifche zweimal von G. Chappuis (Ruison et gouvernement d'élat. Par. 1599. 8, u. 12.) und von Pierre de Denmier (Maximes d'état militaires et pol. Par. 1606. 12.); Late v. G. Draudine. Straeb, 1602, 8.

^{***)} Moreri und Bayle Dict. Mem. de Nicoron T. XXXIV. 305. Mazzuchelli Serittor. d'Ital. Napione Piemontesi illustri. Biogr. univ. T. V. Bachler's Ocid. d. bift. Forich. 1. Bd. 2. Abth. 415. Deufel's Lit. b. Gratift. 1. Madir. 1.

Berluft, fehrte nach Utrecht gurud, und befchloß dafelbst, wo ibm fonst seine Sunft febr einträglich murde, in fur= ger Beit feine irdifche Laufbabn. Bon beiden Brudern er= hielt und verdiente übrigens Johann den meiften Ruf, den auch die Beit bemabrte. Cowol durch die Schonheit feiner Kunfinverte, als auch durch feinen Aufenthalt in Rom und Benedig erhielt er den besondern Ramen Both aus Italien. Gins feiner Stude, das fur fein fcon= ftes gehalten murde, nannte man fein Teftament, als besonderes Denkmal seiner Runft und seines Ruhms. Es zeichnete fich durch Alarheit, Reinheit, Husführlichkeit und Natur vor allen andern aus. Es war 6 Jug boch, und stellte die Fabel von Argus und Merkurius vor, beren Bilder ziemlich groß, brav gemalt und gezeichnet waren. Sodann mar die gange Landschaft helle, das Grun von frischer Farbe und weniger gedorrt oder verfarbt, als auf einigen seiner andern Stude. Bielleicht ift dieses Gemal= de, das fid im Anfange des vorigen Jahrhunderts in einer Camlung im Saag befand, noch jest in ten Rie= berlanden vorhanden. Gin anderes fdones Stud von Johann Both, das eine Landichaft mit einem Trupp beladener Efel vorstellt, fostete bei einem offentlichen Ber= fauf des Johann Braamfamp ju Amfterdam im 3. 1771 Die Summe von 450 Gulden, und noch 2 andere Stude deffelben, die Morgen = und die Abendstunde, 1100 Gul= den. Smei Stude von Undreas Both, von welchen das eine einen fechtenden Bauer und das andre eine Ge= fellschaft von Kartenspielern darstellt, wurde 1740 bei ei= nem bffentlichen Berkauf fur 70 Gulden veraugert, und nod) ein anderes von ihm, einen Marketender vorftellend, murde 1744 zu Amsterdam für 245 Gulden (hollandisch) (J. Ch. H. Gittermann.) verkauft *).

BOTHEA, ein Pastorat in der schwedischen Pro= ving Angermanland, in der reigenden und fruchtbaren Ebene, durch welche ber Angerman ftromt (auch Berg= difirifte geboren jum Pafforat). Das Paftorat enthalt 5 Kirchen, Die Mutterfirche Bothea, Die Filialtirche Styr= nas, Ofver = Lanas und Canga (mit einer einft berubm= ten, jest verschütteten Wunderquelle, zu welcher man jablreich mallfahrtete; durch Sufammenfluß der Pilgrim= me foll die uralte Rirche erbaut worden feyn), und die Bruts (Sattan) = Rirde Galfie; familiche 5 Gemeinden jablen nur etwa 2000 Einw. Bothea hat auf der Geite nach dem Paftorat Sidenfie ju, viele Cennhutten. Biele Bauern fahren aber auch als Schiffer fur Die Saufleute der Stadt Hernosand; Bauersohne und Anechte als Ma= trofen; auf ihren Geereifen treiben fie Bandel; fur in= landische Produtte fausen sie Sabat, Galz, Suder, Kaffee, Kattun ze.; es herrscht viel Lurus. In der alten, fee, Kattun ze.; es herrscht viel Lugus. vor etwa 10 Jahren erneuerten Kirche Bothea findet man an Altar und Kangel icone Bildhauerarbeiten eines ein= fachen Angermantandischen Bauern Dalquift. & Meile von der Kirche Bothea liegt der Hof Jundby mit einem merkwürdigen alten Grabhugel (attehag), wie man deren (v. Schubert.) mehre in Angermanland trifft.

BOTHENHEILINGEN, eine fonft jum fchwarzburg = fonderebaufischen Umte Ebeleben gehöriges, durch den Statsvertrag v. 15. Jun. 1816 aber an Preußen abgetretenes Dorf, das im 3. 1673 burch ein angebliches Wunder bekant wurde, indem am 28. Jul., fruh 4 Uhr in einem Saufe bafelbst auf bem Lehm=Eftrich, in der Stube vor einer Bettstelle, vor der Stube, auf den Trep= pen, und unten im Saufe Blut himvergetreten, und fortgefloffen feun foll, wo Niemand vorher dergleichen gefehen, und worüber 8 Personen gerichtlich vernommen, auch darauf die Geistlichkeit in der gangen Herrschaft befehligt worden, auf den bald darauf folgenden Buftag diefes Blutzeichen dem Bolte gehörig vorzustellen, und dasselbe gur mahren Buge zu erwecken. Huch erschien von dem Beistlichen deffelben Orts eine eigene fleine Schrift dar= über, die nachber Olear in das S.R. Thuring. II. Th. (v. Hellbach.) S. 1 — 5 aufnahm.

BOTHMER, Kirchdorf in der Amtsvogtei Effel der hannoverschen Prov. Lüneburg, da, wo die Leine der Aller zuströmt, & M. von Hudemühlen, hat 1 Edelhof, das Stammgut der gleichn. adeligen Familie, 30 Hassel.)
(Hassel.)

BOTHNIEN, BOTTEN, West-und Ostbothnien, eine ehemals Schweden allein zugehörige, feit der ruffischen Besitnahme von Finnland swischen jenem und Diefem Reiche getheilte Landschaft, f. West- und Ostbothnien. Der taven benannte Bothnifdje Meer= bufen bildet den nordlichen Theil der Oftfee, der Schwe= den und Finnland im Rorden der Mands : Infeln fchei= det, ift 80 Mt. lang und 25 - 32 Mt. breit, und bat eine Tiefe von 10-55 Klafter. Bei der Ginfahrt, in der Gegend der Mande Infeln bat er ungablige Slip= pen, welche man dort Odheeren nent, welche die Chiffahrt außerst gefährlich machen. Dabei entstehen nicht felten beim Steigen und Fallen des Waffers, wie im fin= nischen Meerbufen, so beftige Stromungen, daß alle Mufmerkfamkeit und Sunfigriffe des erfahrenften Geemanns vergeblich find, wenn jumal Dunketheit einbricht. Waffer des Meerbufens hat eine geringe Calgigkeit, da= ber er auch fast alle Jahre gufriert und, jumal bei bar= ten Wintern, haltbares Gis bat. Geine Fifche find Die ber Oftfee und bes finnischen Bufens; die Schiffabet auf (J. Ch. Petri.) demselben ist aber nicht sehr lebhaft *).

BOTHRIOCEPHALUS!), Grubenkopf, Bandswurm. Eine Gattung der Binnenwurmer (Eingeweideswürmer), aus der Familie der Nestenwürmern (Cestoidea), die ehedem mit den Kettenwürmern oder Tanien vereinigt, durch Seder zuerst von diesen gesondert und Rhytelminthus Runzelwurm, sodann Rhytis genant, von Rudolphi aber mit obigem Namen bestegt, zugleich richtiger und genauer bestimt und mit viesten Arten vermehrt ward. Seder nahm die, durch Rusdolphi früher von den Tanien getrennte und stets gessendert gehaltene, Gattung Tricuspidaria oder Triaenophorus noch hinzu, werin ihm neuerlich Leuckart?

^{*)} Mad) A. Houbrakens Schouburgh der Nederlantsche Konstschilders etc. Amst. 1719, II. Deel. p. 114. und andern hollandischen Nachrichten.

^{*)} Ausführlichere Nachrichten von ibm findet man in Rubs Rinntand.

¹⁾ Der Name biefer Gattung wird von Oten und Lamard nnrichtig Botryocephalus geschrieben, was Traubentopf beifen murde. 2) S. Deffen zoelegische Bruchftude (helmstädt 1819 in 4. mit 2 Aupfertafeln), welche eine sehr gute, durch

gefolgt ift, indem derfelbe außerdem noch die Gattungen Tetrarhynchus und Gymnorhynchus Rud. damit ver= band.

Die Kennseichen der Gattung Bothriocephalus Ru=

dolphis laffen fich folgendermaßen bestimmen:

Der Korper flachgedruckt, bandformig, gegliedert; der Ropf mit 2, feltener mit 4 leicht eingedrudten Gruben, meift unbewehrt, fel= ten mit einzelen Saken oder mit 4 mit Saken befesten Gublern (Ruffeln), nie mit voll= tommenem dichtem Gatenfrang. - Bei der allerdings bedeutenden, in diefer Gattung berrichenden Ber= schiedenheit der Bildungen sind die Ropfgruben (bothria s. foveae) das hauptmertmal, wodurch diese Binnenwurmer von den Rettenwurmern, welche Saugmun= dungen (oscula suctoria) baben, unterschieden werden. Jene Gruben find, wie der Name andentet, nur blinde, meift leicht eingedruckte, Sauggruben; wahrend die oscula der Tanien in Hahrungegefaße übergebende Dun= dungen oder Mauler find. Es ist freilich schwer, diesen Unterschied immer wirklich wahrzunehmen; meift aber tom= men noch Nebenverhaltniffe hinzu, welche entscheidend werden. Theils sind namlich bei den Bothriocephalen meist nur 2 Kopfgruben da, wahrend die Tanien stets 4 Saugmundungen haben; theils find die Gruben lang= lich, bisweilen fehr langlich oder gar schlikformig; bei Ei= nigen bilden sie fogar großentheils freie, in ihrer Gestalt sehr veränderliche Blättchen, wodurch der Ropf das Unse= ben einer Blume betomt; auch haben mehre die Grube nicht in der Richtung der beiden Flachen des Korpers, fondern am Seitenrande; welche Verhaltniffe famtlich fich nicht an den Saugmundungen der Rettenwurmer vorfin= den. Der übrigens verschieden gestaltete, oft fehr lang= liche Kopf der Grubentopfe ist allermeist gan; unbewehrt und zugleich ohne Ruffel oder Reule; nur wenige haben vorn einige gabelige Safen daran oder 4 lange, dunne, überall mit Batem befeste Bubler (auch Ruffel genant). Un diese lettern schließen sich die Tetrarbunchen sehr nabe an. Eine Art Mundoffnung glaubten Bremfer und Leuckart bei einigen Arten vorn am Ropfe gesehen zu ba= ben, es ift aber folche noch fehr zweifelhaft. Der Ror= per ist bandformig, langlich, bisweilen enorm lang, dem der Tanien sehr ahnlich; es entwickeln sich auch die hin= tern Glieder meist zuerst, nach ihnen die vordern, und es werden neue Glieder von vorn her ausgebildet. Indeffen scheinen bei Einigen alle Glieder fast gleichzeitig ausgebildet zu werden. Die reifen Glieder find auch zwitterhaft und jedes derfelben enthalt weibliche und mannliche Genitalien; jedoch find die lettern nur aus den Ruthen er= fant. Die Eihalter find fnaulformig, laubsormig, oder bendritifch u. f. w., sie liegen meift gerade in der Mitte der Glieder. Die Geschlechteoffnungen befinden sich bei manchen Arten, fo wie bei allen Sanien, am Seitenrande und zwar, wie dort, entweder immer an demfelben Rande, oder unbestimt alternirend, bald an dem einen bald an dem andern; bei mehren aber find diese Offnungen famtlich auf einer und derfelben Glache der Glieder,

treffliche Abbitdungen erlauterte Menographie ber Gattung Bothriocephalus enthatren.

wodurch eine Bauch - und Rückenflache unterscheidbar wird, welche Anordnung auch bei der Gattung Ligula, aber bei keiner Taenia Statt findet. Die Ruthen fieht man bisweilen in Gestalt kleiner Sapfden oder Faden aus den Geschlechtsmündungen hervorragen. — Die Figur und Große der Glieder ist eben so mannigsalig nach Ber= Schiedenheit der Arten und der Strecke des Abrpers, wie bei den Kettenwürmern. Die vordere Strede des Kor= pere lauft oft febr dunn ju, die Glieder find bier gewohnlich auch am turgesten. Die vorderste gliederlose Streete wird Sale genant, und bei der Bestimmung der Arten berücksichtigt; allein es fehlt der Sals felbft individuell, und verschwindet vielleicht durch die fortschrei= tende Ausbildung neuer Glieder. Das lette Glied des Körpers ift, wenn nicht schon Glieder abgeseht worden, immer abgerundet. Die Anatomie der Grubenkopfe zeigt, wie die anderer Cestoidea, weder Rahrungskanal noch Leibhohle. Der gange Korper ift mit einem Parendhym gefüllt, in welchem man nur die Genitalien und etwa zwei, in der Rabe der Seitenrander des Rorpers binlau=

fende Nahrungsgefäße unterscheidet.

Diese Binnenwurmer leben hauptfachlich im Darm= kanal, selten in der Baudshöhle oder andern Theilen der Vische; einige kommen auch in Wasservogeln, eine Art im Menfchen vor. Außerdem find noch bei keinem Gaugthiere, noch bei Amphibien, welche gefunden worden.-Ibre Bewegungen bestehen in Streckungen, Busammen= ziehungen und Windungen, wobei oft die Form des Ropfs und der Glieder gar fehr verandert wird. saugen sich mit den Kopfgruben wie die Tanien mit den Saugmundungen fest. Ihre Fortpflanzung geschiebt durch Gier, indem Die reifen, trachtigen Glieder gerreißen, die Eihalter herausfallen und berften. Die Gier find meift flein, rundlich, elliptisch oder eirund ohne sichtbaren Un= terfchied außerer und innerer Bulle. Go fonderbare We= stalten, 3. B. so sehr langgeschwanzte Gier, wie ich bei einigen Tanien und auch beim Monostomum verrucosum gefunden, sind hier noch nicht wahrgenommen wor= den. - Rudolphi sahlt in der Synopsis Entozoorum 34 Arten Grubentopfe, von denen aber 10 unbestimt und zweiselhaft sind. Ich habe Gelegenheit gefunden, die Bahl der bekannten Urten noch mit 2 neuen zu vermeh= ren. Die Berschiedenheit in der Bildung der Bothrioce= phalen ift jum Theil sehr groß, so daß man leicht meh= re Gattungen aus denfelben bilden tonnte, dergleichen auch Rudolphi durch die, von ihm aufgestellten Unter= abtheilungen oder Untergattungen Dibothrius, Tetrabothrius, Onchobothrius und Rhynchobothrius, welche wir hier beibehalten werden, vorläufig angedeutet hat.

Erste Untergattung. Dibothrius. Grubentepfe, welche am Ropfe nur 2 Gruben und vorn weder einzele Baten, noch Fühler oder Ruffel Sieher geboren die mehrsten befannten Urten, haben.

Bothriocephalus latus Bremsers und Rudol= phi's Taenia lata Linné's, Pallas's, Bloch's, Batsch's und Rudolphi's, T. grisea Pallas's, T. membranacea Batfd's, T. vulgaris Gmelin's, Halysis lata und membranacea Seder's find familid

Synonymen dieser Art, welche im Teutschen gewöhnlich breiter oder breitgliederiger Bandwurm, im Rrangossifica le Ténia, Ténia à anneaux courts, à épine, Englisch the broad Tape-worm genant, in der Vollssprache aber überall nicht genau von dem Retz tenwurm des Menschen (Taenia Solium) unterschieden wird. — Bremfer war der erste, der diese berüchtigte und ju fehr gefürchtete Wurmart von den Kettenwürmern fonderte, und nad genauer Beobachtung des Ropfs bie= ber stellte 3). Jedoch fab schon Bonnet den Ropf die= sed Bandwurms und bildete ihn (in Rozier's Observations sur la physique. Paris 1777. tom. IX.) gut ab, nachdem er früher (in den Mémoires de mathem, et physiqu. de l'Acad. roy. Par. 1750. tom. l.) nur ci= nen unbewaffneten Kopf der Taenia Solium dafür auß= gegeben hatte. — Der Ropf ist langlich, mit 2 febr febmalen linienformigen Gruben, welche am Seitenrande fteben. Der Sals fehlt oder ift fehr furg. Die Glieder der vordern, fehr dunnen und fdmalen Strecke find run= zelartig, die übrigen großtentheils turg, breit viccedig, die hintersten langlich. Die Gihalter in der Mitte der Glie= der; die Geschlechtsoffnungen eben da, alle auf dersetben Mlache des Körpers.

Diefer Grubentopf lebt im dunnen Gedarm des Menschen, welcher allein unter den Mammalien eine Art diefer Gattung beherbergt. Aber das Borfommen des Wurms ist, wie das der Filaria medinensis, mertwurdiger Weife, nur auf gewiffe Lander beschrankt. Er findet fich gewöhnlich in Rugland, Polen, Schweiz und in einigen Gegenden Frankreichs; in andern europäischen Landern, wo dagegen die Taenia Solium berricht, fomt er bochft felten und fast nur bei folden Perfonen vor, welche in den erstgenannten Lan= dern lebten und von da ibn, oder die Anlage zu feiner Entwickelung mitbrachten. Bei Ruffen, Schweizern u. 21. zeigt er fich bisweilen viele Jahre, nachdem fie ihr und des Wurms Baterland verlaffen baben. Undrerfeits be= kommen ibn i. B. Teutsche, wenn sie sich langere Beit in

Rugland aufhalten.

Der Bothriocephalus latus übertrifft nebst einigen Kettenwürmern alle übrigen Thiere, wenigstens verhaltnißmaßia, wo nicht absolut, an Lange des Korpers. Goege fah einen, der nicht einmal vollständig und dennoch 60 und & Elle lang war. Boerhaave versichert fegar ci= nem Ruffen einen 300 Ellen langen abgetrieben zu haben. Gremplare von 20 Juft Lange und darüber sind gewöhn= lich. Dabei beträgt die größte Breite 6 Linien bis 1 Boll. -Die Farbe ift weiß oder lichtgrau, wird aber im Spi= ritus nach einiger Zeit fast immer braun. Bei jungern Eremplaren find alle Glieder weniger deutlich und gang funge find unstreitig vollig ungegliedert, wie dies auch bei allen von mir beobachteten jungften Tanien der Fall war, und für die gegliederten Restelwurmer wahrscheinlich allgemeines Gefet ift. In der Stellung der leicht ficht= baren, jumal vermoge ihres erhohten Randes in die Mu= gen fallenden Geschlechts = Offnungen fann man schon die abgegangenen Glieder und Gliederstrecken dieses Bothriocephalus schr scicht von denen der Taenia Solium unterscheiden, und fo fich vor einem Irrthum bu= ten, den untundige Arzte nicht felten begeben, indem fie breitgliederige Stude der Taenia Solium fur folche der Taenia lata Linn. ertlaren. - Die Gihalter oder Ovarien (welde an den Studen, die ich Rudolphi's Gute verdante, wenn diese gegen das Licht gehalten werden, fehr gut mit blogen Mugen zu feben find), find laub= formig oder einigermaßen dendritisch. Gerade im Mittelpunkt derfelben liegt die Geschlechteoffnung, welche jufällig und abnorm zu zweien, neben oder auch hinter ein= ander stebenden, oder gar ju vieren in gangen Glieder= streden vervielfältigt vortomt. Die Gier find eiformig-elliptisch, inwendig fornig. Die Ruthen ragen zuweilen in Gestalt tleiner konischer Sapschen hervor. Wie bei andern gegliederten Cestoideis, so werden die trächtigen, reifen Glieder einzeln oder in ganzen Strecken (hier gewöhnlich auf die lette Urt) abgesetzt. Sie bersten dann zum Theil in der Mitte und bekommen da durch Gerausfallen der Eihalter ein Loch, oder es theilt fich auch wol eine gange Reihe susammenhangender Glieder in zwei Streifen. Man findet in Bremsers Werke alle berührten Bildungsverhalt= nisse und Theile des Bothr. latus, zumal auch den Kopf, sehr genau und schön abgebildet. In einigen als tern Abbildungen wird der Kopf breit und maulartig ein= geschnitten, fast wie ein Bogelschnabel, dargestellt, indem man das gespaltene Sinterende einer Gliederstrecke irrig

für den Ropf nahm 1).

Der breite Bandwurm fann, wie der Rettenwurm, im Menschen vorhanden feyn, ohne demselben erhebliche, ja ohne ihm die geringsten Beschwerden zu verursachen. Es ist dann unnothig etwas gegen ibn zu thun, und unverantwortlich ist es, den gangen gefunden Beberberger eines folden Wurms durch angreifende Arzneien frant zu machen, wie bei der sonft herrschenden irrigen Unficht, daß die Restelwurmer schlechterdings schädlich fenn muß= ten, nicht felten gefchehen ift. Alle unter Umftanden, zumal bei fehr schwächlicher und reizbarer Konstitution des Korpers werden durch diefen, wie durch andere Darm= würmer manderlei Beschwerden und Bufalle von zum Theil febr fonderbarer Urt veranlaßt, welche die Entfer= nung deffelben nothig machen. Die zahlreichen und verschiedenen Mittel und Kurmethoden, welche, da die ge= wohnlichen Wurmmittel bier oft nicht ausreichen, befonders gegen den Bothriocephalus und die Taenia des Menfchen (auf den Unterfchied beider Wurmer ward namlich gewöhnlich keine Rücksicht genommen) empfohlen und angewendet worden, find in Bremfers Schrift, auf die wir hier verweisen muffen, fehr ausführlich und vollstandig abgehandelt. Ein Hauptbestandtheil mehrer jener Mittel, namentlich des Rufferschea, welches nebst dem Herrenschwandschen fruber in großem Rufe stand, ift die Farntrautwurzel, die auch bis auf den heutigen Sag fich gegen den breiten Bandwurm gang vorzüglich bewährt bat. Richt minder wirkfam hat fich feit Rudolphi's

³⁾ G. Bremfer über lebende Burmer im lebenden Men. fcen. Wien 1819.

⁴⁾ Bu ten atteffen Darftellungen bee Bothrioc. latus gebort bie, von den Selminthelogen nicht eitirte Abbildung, welche auf der letten Safel von Mouffeti Theatrum insectorum von einem topflefen Ctude diefes Burms gegeben ift.

und Brem fer's Empfehlung und nach des lettern Ber= ordnung das Oleum empyreumaticum Chaberli gc= gen beiderlei Reftelwurmer erwiefen. Bon den englischen Arzten wird hauptsächlich das Terpentinol mit sehr gu= tem Erfolg ju gleichem Swed benußt. Hufferdem find gang neuerlich nech fo manche andere theils neue, theils nur wieder ans Licht gezogene Mittel gegen die Taenia oder den Bothriocephalus empfohlen werden, ;. B. die Brayera anthelminthica Kunth., cin fleines ftroud)= artiges Gewachs aus der Familie der Rosaccen, welches in Aboffinien einheimisch ist, und da langst wider den Bandwurm (ob Taenia oder Bothriocephalus?) im Gebrauch sein soll 5), ferner Blaufdure nach Omodei's Vorschrift bereitet; zuckerreiche Früchte, in Menge genof= sen; sehr suffe Weine, jumal Pedro Ximenes (eine Fla= sche schnell hintereinander getrunken), ferner Olivenol 6); sogar Pferdenild u. a. m. Es ift gut, bei der Unwendung der anthelminthica mit abführenden Mitteln abzuwechseln und die Rur überhaupt eine Zeitlang fortzuseten oder folde zu wie= derholen, theils weil der 2Burm nicht immer gleich und zumal nicht immer gleich vollständig abgeht, theils weil mehre Bandwurmer vorhanden fenn fonnen, auch der ange= baufte Darmschleim weggeschafft, und die Disposition zur Erzeugung neuer Wurmer möglichft beseitigt werden muß. -Das Ropfende wird, da es leicht abreifit, an dem ab= gegangenen Bandwurme oft nicht mehr gefunden, wor= aus aber feineswegs nothwendig folgt, daß daffelbe int Gefest aber Sidrper zurückgeblieben sen und noch lebe. aud, daß ein lebendes Borderende eines großen abge= gangenen Wurms im Sorper zurückgeblieben ift, fo wird diefes doch, dafern es nur tur; ift, schwerlich lange dauern und wahrscheinlich nicht mehre Glieder entwickeln als schon Gliederanlagen vorhanden waren.

Roch gehören zu den Bothriocephalis dibothriis: Bothriocephalus dendriticus Nitzsch. Ropf ci= rund, mit einer fehmalen gleichbreiten furchenartigen Grube an jedem Seitenrande; der Sals furg; Die vorderften Olieder febr furg, die folgenden quadratformig, furger als breit, die letzten länger als breit; die ausgebildeten Gierhalter schon dendritisch, in der Mitte der Glieder. -Ich fand 8 Eremplare Diefes Grubentopfs im Mary Des Jahres 1817 im Darmkanal einer Wintermove (Larus tridactylus), dann noch im Mai deffelben Jahres ein einzeles junges Eremplar in einem Larus ridibundus unter Taeniis und Ligulis. Die niebresten, vermuthlich unvollständigen Individuen waren 5 bis 6, eines aber 18 goll par. Diag tang, und in der großten Breite wol 3 Linien breit. -Ropf eirund oder langlich = rund, die schmale tiefe Grube an jedem Seitenrande binten rundlich gefchloffen, gang nad vorn laufend, und da mit der Grube der andern Seite sich völlig verbindend, so daß der Ropf gleichsam ein, ju beiden Seiten bingebendes Maul und gwei febarfe Lippen von gleicher Erstreckung betommt. Der hals un= gefähr 2 bis 3 Mial so lang als der Ropf. Die vorder= Bothriocephalus claviceps Rud. Leuckart. Kopf långlich, fast viereckig, vorn stumpf abgerundet; eine långliche schwache Grube an jedem Seitenrande; der Hals sehlt; die vordern Glieder turz, die nittlern långlich, die übrigen quadratförmig, der hintere Nand ausgetrieben; die sackförmigen Eierhalter in der Mitte der Glieder, die Geschlechtemundungen am Seitenrande. Im Gedarm des gemeinen Nals zientlich gemein, mehre Soa bis 4 Kust lang; abgebildet bei Goeze t. 35 f. 6 — 8. und Leuckart t. II. sig. 28.

Bolhriocephalus proboscideus Rud. Leuckart. t. I. f. 14. Kopf langlich, vorn stumpf und mit feitlich bervorstehenden Nandecken, auf jeder Fläcke eine langliche, binten abgerundete Grube, mit hinten und an den Scitten losem Nande; der Halb fehlt; die Glieder sehr kurz, auf den Flächen eine schwache Längösurche. — Gemein im Lache, zumal in den pylorischen Blinddarmen. Ist mehrmale, aber meist schlecht abgebildet, gut bei Leuktart.

Bothriocephalus Rectangulum Rud. Leuckart. t. II. f. 22 — 25. Kopf febr veränderlich, die Gruben auf den Flächen, tief, rundlich: der Half feblt; die vordern Glieder turz, die folgenden allmälig größer, die letzten fast vollkommen guadratsormig; die Geschlechtsöffnungen auf der einen Fläche. — Im Gedarm des Cyprinus Barbus, 8 bis 12 Linien lang, 1 Linie breit.

Bothriocephalus punctatus Rud. Lenck. t. I. f. 16. t. II. f. 40. Kopf veränderlich, meist länglich oder lang, dieklich; die Gruben ziemlich tief, so lang wie der Kopf, auf den Flächen binten spiz zulaufend, vorn breiter und flächer; der Hals fehlt; die vordersten Glieder lang, die solgenden kurz, die lekten ziemlich quadratsörmig; die Geschlechtsmundungen auf der Fläche der Glieder. Im Gedarm verschiedener Seesische, besonders der Schollen (Pleuronectes) auch in Cottus Scorpius u. A. Länge bis 2 Kuß, Breite 1½ Linie.

Bothriocephalus crassiceps Rud. (B. Pilula Leuck. t. H. f. 26.). Sopf greß fugelförmig; die Erneben tief, långlich, im Leben groß, im Tode sehr klein; kein Halb; die Gieder ungleich, kurz, mit bervorsteheneden hintern Ecken. — Diese durch die Stopfform besonders ausgezeichnete Art sand Mudelphi im Duodenum des Gadus Merluccius, dis 2 Zoll lang und 1 Linie breit, weiß mit braunlichen Ovarien.

Bothriocephalus nodosus und solidus Rud. Leuck. Kopf furz, breit, stumpf = dreiedig, wie vorderstes Glied (angeblich mit einer, durch eine Langerippe getheilten Grube auf jeder Flache); Körper lanzetformig, bei jungern 13

sten Glieder sehr kurz, etwas trapezisch, die solgenden allmalig langer und quadratsormig; nach und nach überwiegt der Langendurchmesser den Querdurchmesser. Die Eierbalter sangen etwa mit dem hunderesten Gliede an deutlich zu werden; sie haben zuerst die Form eines unregelmäßigen Querstrichs oder zweier tleinen, durch eine Grundmauer verbundenen Thürmchen, bilden aber auf den reissern Gliedern eine stohne dendritische Figur; im Leben sind sie (die Ovarien) opat weiß, im Spiritus werden sie nach einiger Zeit schwarz. Die Eier sind rundlich elliptisch, ohne Unterschied einer außern und innern Hulle, inwendig körnig.

⁵⁾ S. Bulletin de la Société philomatique de l'aris. 1822. Octobre p. 154. 6) Bulletin de la Societé médicale de l'aris. Octobre 1822. p. 174. Man foll alle Viertessimmer ein halbes Glas voll (demi-verre) nehmen, bis ber Wurm algegangen; das Mittel habe nie fehl geschlagen.

²¹ag. Encyclop. d, 28. u. St. XII.

mit einer Langsfurche auf den Flachen; ohne Hale; Glieder alle sehr turg, die Geschlechtsmundungen auf der ei= nen Flache. Diese der Gattung nach, meines Erach= tens, noch zweifelhafte Urt findet fich im nicht vollig ent= wickelten Zustande (als Taenia solida oder Bothrios solidus auctorum) in der Bauchhohle des gemeinen Stichlinge (Gasterosteus aculeatus), siedelt aber, in= dem diefer kleine Fifch von Waffervogeln gefreffen wird, in den Darmkanal der letten über und wird nun, indem nun erft sich seine Genitalien ausbilden, jum Bothrioc. nodosus Rud. Diefes merkwurdige, bei der Gattung Ligula wieder vorkommende Verhaltniß halte ich fur vollig erwiesen; denn erstlich ist zwischen dem B. soli-dus, welcher in Stichlingen, und B. nodosus, welcher in 28affervogeln gefunden wird, schlechterdings kein Un= terschied außer in hinsicht der Genitalien; zweitens hat Abilgaard dirett beobachtet, daß Enten, die mit Stich= lingen gefüttert wurden, den B. solidus sich aneigneten und folden jum Darmidmaroger befamen 7); drittens habe ich in einem Colymbus rubricollis (Podiceps rubric. Temminck.) den sogenannten B. solidus und B. nodosus in verschiedenen Graden der Ausbildung bei= fammen gefunden, und den Ubergang jenes in diesen gang deutlich geschen. — Die Individuen, welche fich in dem genannten Lappentaucher in großer Menge vorfanden (es war der Darmfanal fast damit ausgestopst), waren 1½ bis 2 Boll und etwas darüber lang und in der breitesten Strecke etwa 3 Linien breit; meist rein weiß, eis nige graulich. Der Ropf abgerundet = dreieckig, gang wie vorderstes Glied und an allen Exemplaren ohne die mindefte Spur von Gruben !!. - Die ge= sammte Gliederzahl betrug 67 oder 68; bei Manchen wa= ren einige Gliederabtheilungen unvollendet oder 2 Glieder hie und da in der einen Balfte vollig verschmolzen (wie dies auch bei andern gegliederten Cestoideen nicht felten Die knaulformigen, schwarzbraunen Gihalter fingen etwa auf dem achten, neunten oder sehnten Gliede an und folgten dann bie ju Ende. Die Gefchlechtemun= dungen waren nur bei zwei Individuen, wo die conisch = enlindrischen Ruthen aus denselben hervorragten, recht deutlich; sie liegen auf der einen Korperflache in der Mitte der Glieder. Die Eihalter ließen sich leicht aus dem Pa= renchym lofen; die Gier in geringer Angahl, schwarz= braun, inwendig mit einigen großen Kornern gefüllt, von elliptischer Gestalt. Nachdem ich Brantwein auf diese Gier gegoffen, befamen sie augenblicklich auf der einen Seite eine merklich ausgehöhlte, bald großere, bald flei= nere Bertiefung, fo daß fie jum Theil nur wie Salften aussahen. Durch diese sonderbare Erscheinung ift Ru = bolphi 8) getäuscht und verleitet worden ein Sersprin= gen diefer Gier in zwei Salften anzunehmen, was nach meinen genauesten Untersuchungen durchaus nicht Statt findet. — Außer dem Stichling ist diefer Wurm nur im Nahrungskanal fisch fressender Thiere, in welche er offenbar aus verzehrten Stichlingen fam, gefunden worden, namlich unentwickelt als B. solidus j. B. in Cottus Scorpius, Salmo Salar und Phoca vitulina, meist entwitfelt als B. nodosus, in Colymbus cristatus, rubricollis, Eudytes septentrionalis, Uria Troile, Mergus albellus, Merganser, Serrator, Sterna Hirundo, und Ardea cinerea. — Die in diesen Bögeln gesundenen ausgebildeten Eremplare waren zum Theil viel långer als die oben beschriebenen, nåmlich 3 bis 6 Joll, ja bis 1 Justang. Abgebildet von Bloch (Abhandl. von der Erzeug. d. Eingeweidew. t. I. f. 9.) und Abilgaard (Schrift. d. naturf. Ges. zu Kopenhag. I. 1. t. V. f. 1 u. 2.).

Bothriocephalus Semiligula, Nitzsch. - Ropf dreiectig, wie vorderstes Glied, mit einer schmalen linien. lanzetsormigen Grube auf jeder Glache; ohne Sals; Korper nur in der vorderften Strede furg gegliedert, in der hintern ohne alle Gliederung; die Eihalter meist knaulformig, im Mittelftrich. - Ich fand von diefer feltfamen, unbeschriebenen Urt im April des Jahres 1822 ein einziges Eremplar im Darmfanal des Colymbus rubricollis (Podiceps rubric. Temm.). Dieser Wurm ftellt eine feltsame Bereinigung der Gattungen Bothriocephalus und Ligula dar, indem die vordere, gegliederte Strecke in Bildung mit der erften, die hintere mit der letten Gattung auf das Vollkommenfte übereinstimt. Er ist 10 Boll parif. Mt. lang, vorn 3 bis 4 Linien, in der hintern, ungegliederten Strecke 2, endlich nur 1 & Linie breit. Die Gliederstrecke ist etwa 2 Zolt lang und macht den libergang zur gliederlofen, hintern, großesten Strecke durch zwei Glieder, welche in der Mitte gufammenfließen, indem da ihre Theilungölinie fehlt. Die Kopfgruben erstrecken sich noch ins zweite Glied, insofern man den Ropf als das erste betrachtet. Die Ovarien nehmen die Mittellinie des Rorpers in einer langen, schon in der Gliederstrecke an= fangenden und bis zu Ende des Wurms fortgebenden Reihe ein; sie sind von duntler, schwärzlicher Farbe. Die Geschlechtsoffnungen befinden sich alle auf derselben Gladhe des Korpers, und find in der gliederlofen Strede, zumal wegen ihres erhohten Randes, fehr deutlich. Die Nuthen waren nicht sichtbar.

Wir übergehen die noch zu dieser Untergattung geshörigen B. plicatus R. (truncatus Leuck.) B. infundibuliformis, B. rugosus. B. microcephalus (sægittatus Leuck.) B. fragilis und B. granularis.

Zweite Untergattung: Tetrabothrius Rud. Grubentopfe, welche am Ropfe vier Gruben (2 auf jeder Flache), und weder einzele Hafen noch Fühler haben. S. B.

Bothriocephalus macrocephalus Rud. Leuck. t. 1. f. 12. (Taenia Immerina Abilgaard.). Kopf fast tubisch, groß; die 2 Gruben jeder Kopfstäcke dicht zusammensteßend und mit losen Rändern; die Seitenränder des Kopfs sehr hervorragend und vorn einen Lappen über jester Grube bildend; der Halb meist sehr furz; die vordern Glieder sehr turz, die übrigen glockens oder quadratsermig. Im Darmsanal der Sectaucher (Eudytes Illig.), bisweilen in ungeheurer Unzahl; einige Soll lang, hinsten 1½ Linie breit. In einem jungen Individuum aus Eudytes septentrionalis sah ich den Halb ziemlich lang; vielleicht ist B. cylindraceus Rud., wie Leuckart versmuthet, nur ein solches.

Bothriocephalus Flos, Leuckart t. I. f. 8-11.

⁷⁾ S. Schriften der naturf. Gefch, ju Kopenhagen. I. 1. p. 52. 8) S. Hist, natur. Enlozoorum. III. p. 56.

t. II. f. 39. (B. auriculatus Rud.). Die 4 Kopfgruben bilden eben so viele große abstehende Blåtter; Hals furz; die vordersten Glieder ganz furz, die folgenden quadratsfermig, die letzten lang. — Im Darm der Torpedo marmorata und des Squalus Galeus, glaucus und Squatina von 1 Linie bis zu 1½ Juß Långe. Eine, wie die folgende, wegen der ausgezeichneten blumenartigen Kopfform sehr merkwürdige Art. Der Kopf wird satzt ganz durch die 4 sehr zarten durchsichtigen Blåtter, welche zugleich die Gruben enthalten oder darstellen, das sein verschiedene Gestalten annehmen (sich fräuseln, zussammensalten u. s. w.) fonsituirt. Leu dart sand hier die Geschlechtsmündungen der Glieder alle an einem und demselben Seitenrande; auß denselben ragten lange, duns ne Ruthen herver.

Bothriocephalus Echeneis, Leuckart t. I. f. 4—7. t. II. f. 38.— B. tumidulus Rud. Kopf mit 4, große, freie, abstehende, böchst veränderliche Lappen bilden den Gruben, deren Fläche mit einer Längsrippe und 2 Reihen Querrippen bezeichnet ist.— Im Gedarm der Raja Pastinaca und Torpedo ocellata, flein, nur einige Linien lang. Die Grubenlappen des Kopfs nehmen die sonderbarsten Gestalten an, böhlen sich, wenden sich um, theilen sich wieder, so daß Lappen entsteben u. s. w. Der Hals lang, die Glieder verschieden, die lesten meist

långer als breit.

Dritte Untergattung: Onchobothrius Rud. Grubentopfe, deren Kopf 4 Sauggruben und vorn einige gabelige Haten, aber teine hati=

ge Fühler hat.

Bothriocephalus coronatus Rud. (bifurcatus Leuck. t. I. f. 3.). Die 4 Kopfgruben långlich oval, auf hinten freien Lappen, jede vorn mit 2 gabeligen Kazten; Halb lang; die ersten Glieder rungelartig, die folzgenden fast quadratsörmig, die letzten långer als breit. In Halfschen und Rochen. — B. uneinatus Rud. ist vielleicht nicht verschieden.

Bothriocephalus verticillatus Rud. Leuckart t. II. f. 41. Kopf tlein; vor den 4 Sauggruben Gabelhaten (ob 8, oder 4 doppelte?); ohne Hale; die Elieder am Hinzterrande gezähnelt. Im Gedärme des Squalus Galeus, 3 bis 4 Holl lang. Sehr ausgezeichnet durch den zahnig

oder lappig getheilten hinterrand der Glieder.

Vierte Untergattung: Rynchobothrius Rud. Grubentopfe, deren Kopf vier Sauggruben und vorn vier, überall mit rudwärts gefehreten, einfachen Saken besethe, Fühler oder Ruffel hat.

Die Arten dieser ausgezeichneten Untergattung sind noch nicht gehörig bestimt. Sie unterscheiden sich von den Tetrarbynchis Rud. nur durch den gegliederten

Storper.

Bothriocephalus corollatus Rud. (Entoz. III. t. IX. f. 12.). Ropf flachgedrückt, die Gruben oval auf ziemslich freien Blättehen; die 4 Fühler sehr lang, vierkantig; Halb furz; Glieder länglich; Geschlechtsmündungen unsbestimt alternirend am Seitenrande der Elieder. Im Darm der Rochen und Haifische. — B. planiceps Lenckart (t. I. f. 2.) ist vielleicht dieselbe Urt. (Nitzsch.) Bothschafter, s. Gesandter.

BOTHWELL, Dorf und Kirchspiel von 3745 Einwohnern, am Chyde in der brit. Grafsch. Lanark des Kidnigr. Scotland. Die Kirche ist eines der altesten Gebaude dieses Reichs; von dem vormaligen weitläufigen Schlosse stehen blos noch Ruinen. 1659 siel hier ein blutiges Tressen zwischen dem Herzoge von Monmouth und den seotischen Covenanters vor, worin die letzten vollig besiegt wurden. (Hassel.)

Bothwell, Graf f. Maria Stuart.

BOTIN (Anders oder Andreas von), ein rübm= lid) befannter fdwedischer Gefchichtschreiber, aus Gma= land geburtig, und 1724 geboren. Er war tonigl. fcme= difder Kammerberr, Mitter des tonigt. Nordsternerdens und Mitglied sowol der schwedischen als auch der tonigl. Wiffenschafts = und der tonigl. schonen Wiffenschaften Alfademien, und starb zu Stockholm den 22. Sept. 1790. In der Geschichte der schwedischen Rational=Literatur des 18. Jahrh. wird fein Rome immer mit Auszeichnung ge= nant werden. Husgeruftet mit gelehrten Kentniffen man= nigfacher Urt, mit Genie und nicht gemeinen Salenten der Darftellung und Entwicklung feiner Ideen, fchrieb er zuerst ein flassis. 2Bert Om svenska Hemman. Stockh. 1755. Vol. II. 4.; neuer Abdruck 1798, (ein versproche= ner dritter Band ift nicht erschienen), worin er über die Matur und Beschaffenheit des Landeigenthums, als Grundlage der gangen Statswirthschaft, und besonders der Rammer= und Finanzeinrichtungen in Schweden, vor= treffliche Mefultate befant machte. Dann unternahm er es, eine Uberficht der schwedischen Geschichte nach ihren Saupt= momenten zu entwerfen, in der Abficht, einen edlern und bessern Geist in dieselbe zu bringen, als es seinen Vorgan= gern gelungen war. Go entstand feine Utkast til Svenska Folkers Historia. Stockh. I - VI. Tidehvarf vet 1757-1764. 8., wovon jedes Bandchen ei= ne Periode der Geschichte enthalt bis 1520; teutsch : Ge= fcidte der schwedischen Nation im Grundrig, von S. L. C. Backmeister. Riga und Leips. 2 Thie. 1767. 8. Weit entfernt, bloße Biographien der schwedischen Beherrscher zu liefern, hat vielmehr Botin fein Sauptaugen= merk auf eine Darftellung und Entwickelung der ftatisti= schen Veranderungen *) gerichtet. In diesem Stude nicht nur, sondern überhaupt in Ansehung der freien Ansichten, geistreichen Andeutungen und des ruhmlichen Strebens, der heimatlichen Geschichte einen Kunftcharafter zu geben und sie in den Areis einer gemischten Lesewelt einzufüh= ren, lagt er alle früheren Bearbeiter der schwedischen Geschichte weit hinter fich gurud. Allein, durch frangd= sische Muster verführt, hat er die edle Einfalt des bistorifden Still einem rhetorifden Glang aufgeopfert. Dab= fam abgemeffene Perioden, ein affektirter angstlicher Wis, frangofische Wendungen, unaufhörliche Antithesen, die bald

13 #

^{*)} Jebe Periode bat daber folgende 10 Abschnitte: 1) von der Periode überhaupt, 2) von den Königen, die darin regirten, 3) von dem Bustande des schwedischen Bolts, 4) von der Religien und Hierarchie, 5) von der Regirungsform, 6) von den Gesegen, Gerichten und der Rechtspftege, 7) von dem Kammerwesen, der Statsbtonomie, Handlung, dem Berg- und Münzwesen, 8) von dem Wissenschaften und Gesehrten, 9) von der Lebens- und Denstangkart, die in dieser Periode herrschte, 10) von großen und merkwürdigen Männern derselben.

die genaueste Beziehung auf einander haben, bald einen unmerklichen Unterschied ausdrucken follen, find das Cha= ralteriftifde feiner Odreibart. Huch fehlt es oft an ftren= ger Aritif, tieferem Quellenfindium, unbefangener Prufung, und gerechter Wurdigung ber Perfonen und Ca-Cebr oft geht er von allen feinen Borgangern, befondere von Dalin, ab, allein die Beweise fur die ab= weichende Borftellung bringt er nirgends bei, und gegen alles, was Danifch ift, beilamirt er fo fichtbar parteiifch, bag ichon ber bloffe Eon dem Lefer bas Sutrauen gur Bahrbeiteliebe bes Geidrichtschreibers entzieben muß. In einer greiten Huflage biefes Werts, von dem 1789 und 1792 2 Bee. erichienen, werden gwar Sengniffe und Belege beigebracht, auch ift der Stil verbeffert, allein diese Musaabe geht nur bis auf das Gefdlecht der Follunger, und ift nicht fortgesetzt worden. Außer diefem Werke bat man von Botin Anmärkninger vid Dalin's Historia. Stockh. 177!. 8. Jaemförelse einellan Mynts och Warars Warda i Swerige uti förskilda Tidewhart, und nichte Biographien ohne auszeichnenden 2Serth**).

Botocuden, f. Brasilien.

BOTOL TABAGO SIMA, ein Eiland im Ausstralezeane unter 141° 40' L. und 21° 50' nordl. Br. im SB. der Modschisosimabgruppe der Lifeios, und im SD. von Laiwan. Es ist von Dampier besucht und von Penrouse und Broughton geschen, hat etwa 3 bis 4 M. im Umfange, ragt hech über dem Meere hervor, und wird von einem barmlosen gasifreundlichen Boltchen beswohnt, das wahrscheinlich mit denen der Bashee-Inseln von gleicher Abstammung ist. Dabei liegt Klein Bostol Labago Sima und weiterbin der Felsen Bele Mete. Einige Seefahrer rechnen diese Eilande zu den Bashee-Inseln. (Hassel.)

BOTON, DE, nicht Botin (Abraham Ben Moses), blübte im Anfange des 17. Jahrh., daher ihn Imman. Abeab in der Nomologie, S. 311 als seinen Seitgenoffen anführt. Gegen das Ende seines Lebens nannte er sich Chaja Abraham. Er schrieb 1) einen trefflichen Commentar über Maimonides Mischna Tora oder Jad chafaka, in zwei Theilen *). 2) Einen Band Consultationen 27 200 betitelt; enthalt Antworten auf 203 Anfragen; Smyrna 420 (Chr. 1660) Fol. Der Hers ausgeber ist R. Abraham Ben Aaron de Boton,

Enkel des Verfassers. IR. Chajim Benbenista eitirt einen zweiten Band, der aber nie im Druck erschienen. — Ein R. Abraham Ben Jakob de Boton, ein Zeitges nesse des R. Naron Ben Chajim Ben Abraham, wird in desten Unstragen und Antworten Ibeil 1. Seite 110. 150. und Ibeil II. S. 8. angeführt und von ihm eine Apprehation eines Responsible beitgenannten abges druckt.

(J. M. Hartmann.)

Botoczani, f. Bottuschan. Botoreus, f. Boutravo.

BOTRYCERAS, nannte Willtenow eine Pflanzen-Gattung aus der natürlichen Familie der Proteaceen und der vierten Linne ichen Klaffe, deren Charafter von Neftler (Berl. Mag. 5. S. 306.) entwickelt, es noch zweiselhaft läßt, ob man diese Gattung nicht mit Persoonia Sm. oder Cenarrhenes Labill. verbinden fann. Die Frucht ist nicht genan befant, die Nestardrüsen wersden nicht erwähnt. Das übrige stimt mit den beiden genannten Gattungen überein. Die einzige befannte Art: B. laurinum W. stammt aus französischen Gärten: es ist ein Bäumchen mit lederartigen gesägten Blättern und gedrängter Nispe. Man glaubt daß es aus Veu-Holland stamme.

BOTRYCHIUM, Sw., ift eine Gattung Pteroiden, welche zu der Abtheilung der Stachhopteriden gehören. Diese Gattung zeichnet sich durch jusammengesette Ahren aus, deren fugelige Fruchte in die Quere auffpringen. Ophioglossum unterscheidet fich durch einfache Ahren. - Urten find: 1) B. Lunaria Sw., mit balbgefieder= tem Wedel und entweder glattrandigen oder geferbten und eingeschnittenen Jeken, wodurch sie in B. rutaceum W. übergeht. Es wachst auf trockenen Unhoben und treibt aus der Wurgeltnolle fentrecht nach oben die junge Brut. Da die Blattseken gewöhnlich halbmondformig find, so hat daber die Pflange den Namen Lunaria, Mondraute. 2) B. matricarioides W., mit nachtem Schaft, deppelt gefiedertem dreitheiligen Wedel aus der Wurgel und ab= langen ftumpfen gegabntem Blattern. Wadhft in Sainen des nordlichen Europa. 3) B. fumarioides W., mit nachtem Schaft, doppelt gefiedertem dreitheiligen Wedel aus der Wurgel und halbmondformigen geferbten Blat-Rarolina. 4) B. obliquum W., mit zwei= mal gedrittem Wedel aus dem Schaft, ungleich bergfor= migen ablang langetformigen gefagten Blattern. Penfyl-5) B. ternatum Sw., mit dreifad getheiltem

^{**)} Strandts Lesvernesbeskrifning (in Kong. Witterh. Hist. och Antiq. Acad. Handlingar. Vol. VI. 453 — 469.) Zibets Inträdestal hällit ut Svenska academien. d. X. Dec. 1790. Stockh. 1791. gr. 4. Rübe Gesch. v. Schweden (Fertsehing der ausg. Betthist. 63. Eb.), 1. Eb. Seite XVIII. Wa achter's Gesch. d. bist. Fersch. 2. Bd. 3. Ubth. 1034. Biogr. univ. T. V. Reich battige Beurtheitungen seiner schwedischen Gesch., nach der teutsschen übers., in der allgem. d. Bibl. 9. Bd. 1. St. 174 — 186 (vermuthlich ven Schlöger) und Getting. ges. Ung. 1778. S. 266 — 271.

^{*)} Unter dem Sitel A: Bo tan, gedr. Benedig 366 (Chr. 1606) bei Dan. Saneti 239. S. Fel. mit einer Berrede des R. Jes. Ben R. Juda, B. R. Sam. B. R. Jes. de Aubis; ferner Amsterdam 463 (Chr. 1703) bei Jes. Albias 48 und 52 S. Fel. Wolff (B. H. IV. 755.) sagt ber 3re und 4re Tbeit dieser Schrift sem wieder aufgelegt werden: Amsterdam 474 (Chr. 1714.) Fel. bei Sal, Preeps. Ich verstehe nicht was diese Bemertung sagen soll.

^{*)} Bgt. die Mantuanische Ausgabe ber gedachten Schrift; und Athanas. Rircher Oedip. Aegypt. T. 11. die Abhandt, von der Rabbala. Über das, was in dem gedachten Remmentare S. 28 f. über die Trinitat gesagt wird, vgl. Joh. Stendner judische UBC. Schule S. 29.

doppelt gesiederten Wedel aus dem Schaft und halb ge= fiederten an der innern Seite gefägten Blattern. Japan. (Osmunda ternata Thunb.) 6) B. dissectum Mühl., mit dreitheiligem doppelt balb gefiederten Wedel aus dem Schaft, deffen Jeken linienformig zweitheilig und zweis sabnig find. Pensplvanien. 7) B. virginicum Sw., mit dreitheiligem doppelt halb gefiederten Wedel mitten aus Schaft, halbgefiederten eingefchnittenen Blattern und stumpfen dreifahnigen Fegen. Itordamerika. (Osmunda virginica L.) S) B. cicutarium Sw., mit dop= pelt gefiedertem Wedel aus dem Echaft, halbgefiederten stumpfen eingeschnittenen feingesägten Blattern, die obersten aber find jugespitt und laufen berab. G. Domingo. (Osmunda cicutaria Lam.) 9) B. zeylanicum Sw., mit dreitbeiligem halbgefiederten Wedel aus dem Schaft, langetformigen jugefpisten ausgeschweiften Fegen und gu= sammengedrängter Abre. Zeilan. (Osmunda zeylanica L.) Die jungen Triebe werden auf Zenlan wie Spargel gegeffen. 10) B. australe R. Br., mit gedrittem 25e= del, doppelt gefiederten Blattern, jufammenfliefenden ein= geschnittenen Blattchen. Neuholland. (Sprengel.)

Botryites, f. Cadmia.

Botryocephalus, f. Bothriocephalus.

Botryolith, f. Datholith.

BOTRYS, eine Stadt in Phonifien*) auf der Tab. Peut. Botrus, 12 Mill. nordlich von Byblos, nach Ptol. V, 15. unter 67, 30: 35, 40. Sie war nach Strab. 1. c. ein fester Ort der räuberischen Bergbewohmer des Libanon. Nach Malala II. p. 229. batte sie einen Hafen. Bei Stylag p. 42. komt sie wahrscheinlich unter dem Namen Teros vor. (Riekless.)

BOTRYTIS nannte Person einen Staubsadenpilz, der sonst zum schwankenden Mucor oder Schimmel gezählt worden. Seine genauere Bestimmung ist: ein auferechtes ästiges Stämmehen, mit gestielten Sporulen, welche in einer kleinen Traube oder in Wirbeln sich anstehen. Neuerdings rechnet Person (mycolog. europ. I. p. 32–38.) auch Cladobotryum Nees, Virgaria und Stachylidium Linn. dazu. Daß die Sporulen bisweislen mit einer Scheidewand vorkennnen, sieht man an der Botrytis didyma Kunz. Es wachsen diese Pilze auf sauslenden Pflanzen und abgestorbenen Sweigen. (Sprengel.)

BOTT (Jean de), französsischer Architekt, geb. 1670, begab sich nach Widerrufung des Edicts von Nantes—denn er war Protestant— nach Hosland, wo er durch Wilhelm von Dranien Gelegenheit erhielt, seine Talente zu zeigen. Friedrich I., König von Preußen, berief ihn nach Berlin, zu dessen Werschönerung er nicht wenig gethan hat. Nach seinen Nissen ward das Zeughaus und der königliche Palast, so wie der Saulengang des Schloffes zu Potsdam erbaut. Unter Friedrich Wilhelm I. sührte er die Festungswerte von Westel auf, ein merkwürdiges Werf der Kriegsbankunst. Er war im Preußischen Dienste bis zum Generalmajor ausgestiegen, ging aber im T. 1728 in sächssische Dienste über, und wurde als General der Infanterie angestellt. Im J. 1745 starb er zu Oresben.

BOTTALLA (Giovanni Maria), Maler, geb. 311 Savona 1613, gest. 1644 zu Mailand. 2018 Jüngling begab er sich nach Rom, wo er so glucklich war, in den Kardinalen Giulio Sacchetti und Barberini Gonner zu finden. Der Erfte brachte ibn in die Schule des Pietro da Cortona, in welcher er bald so bedeutende Fortschritte machte, daß der Meister ihm den Beinamen des tlei= nen Rafael (Rafaellino) gab, Den er bann lebens= langlich bebielt. Das erfte Wert, womit er feinen Ruf begrundete, die Verfohnung Jafobe mit Cfau, fieht man jeht in der Galerie des Rapitols. Rachber verfertigte er ju Reapel mehre große Frestogemalde. Gin ungludliches Liebebabenteuer trieb ihn von da nach Genua, mo man Deufalion und Pyrrba von ibm fiebt. Da ibm bier die Luft nicht jufagte, wollte er fich in die Lombardei bege= ben, ftarb aber unterwegs. Neue und edle Erfindung, Richtigkeit der Zeichnung, Reis der Farben und die ange= nehmen Wirkungen eines milden Belldunkels zeichnen fei= ne Darfiellungen aus. Bu Genna hat man trefliche Sandzeichnungen von ihm.

BOTTANI, Giuseppe, geb. zu Eremona 1717, geft. 1784, und beffen jungerer Bruder Giovanni, Maler. Fiorillo, welcher Ginseppe's Schuler war, hat von demfelben doch nur sparfame Rachrichten. "Er lernte Die Unfangögrunde ber Seichenkunft zu Floreng, ging 1740 nach Mont, und blieb eine Seit lang in der Schule des Pompeo Batoni. Gegen das Jahr 1760 hatte er fich fchon einen fo ausgezeichneten Hamen erworben, daß man ihn nach Batoni fur den besten Maler in Mom bielt; er eröffnete auch eine Schule zu Trinita da Monti, und fah fich mit vielen Soglingen umgeben. Er hatte ichon mehre Mtarblatter für verschiedene italianische, vorzüglich romi= sche Kirchen, unter andern ein Bild, welches die Geschichte der heil. Anna darfiellt, und in der Kirche des beil. An= dreaß delle Fratte aufbewahrt wird, verfertigt, als er im 3. 1769 den Ruf als Direktor der Afademie von Man= tua erhielt." Ihm folgte nach seinem Tode in dieser Stelle sein Bruder. Für eins der vorzüglichsten Gemalde Sinseppe's halt man einen h. Paulus zu Mailand. (H.)

BOTTARI (Giovanni Gaetano), ein gelehrter ro= mischer Pralat, Literator und Archaolog, geb. zu Florenz 15. Jan. 1689. Bon dem gelehrten Biscioni und fpater von Salvini in das Studium der alten Literatur einge= weibt, widmete er daneben seinen Fleis der Philosophie, Theologie und Mathematit, und erhielt 1716 in feiner Baterfradt die theologische Doctormurde, und eine Era= minatorestelle bei der Bochschule daselbst. Die Atademie della Crubea, feine literarische Thatigfeit und vielseitigen Rentniffe ehrend, übertrug ihm die Beforgung einer neuen Ausgabe ihres Worterbuchs, das er, in Berbindung mit einigen andern Sprachgelehrten, vollig umarbeitete und ncu berausgab: Vocabolario degli academici della Crusca. Flor. Vol. IV. 1729-1735. 4. Der Grofiber= zog von Loskana hatte ihm die Aufsicht über die groß= bergogliche Druckerei übergeben, und unter feiner Leitung erschienen in Aurzem mehre bedeutende wiffenschaftliche Werke. Seit 1730 lebte er in Rom, wo Clemens XII. ihm ein Kanonifat und den Lehrfiuhl der Rirchengeschichte und der polemischen Theologie an der Sapienga übergab, und ihn bald darauf jum Pralaten erhob. Ilm die Schiff=

^{*)} Strab. XVI, 2, 18. Plin. V, 17. Polyb. V, 68.

barmachung der Tiber zu unterfuchen, unternahm er mit Manfredi fehr muhfame Nivellationen, und wurde dar= auf Cuftos der vatikanischen Bibliothek. Much die fol= genden Papfte erfannten und ehrten feine Berdienfte, und hatten ibn zu hobern QBurden befordert, wenn er nicht freiwillig die stille Beschäftigung mit den Wiffenschaften einem glanzendern Stande vorgezogen hatte. Go erreichte er ein Alter von 86 Jahren und ftarb in Rom den 3. Jun. 1775, betrauert von den vornehmsten italianischen Alfademien, deren Mitglied er mar. Ceine wiffenschaft= liche Thatigfeit war groß, ausgebreitet und verdienftlich, und die Gelehrten aller Lander ehrten die nuglichen Dien= fte, Die er den Wiffenschaften leiftete, nicht nur durch ei= gene Schriften, fondern vielleicht noch mehr durch die Berausgabe febr vieler befannter miffenschaftlicher Werte, Die er mit Erlauterungen, Anmerlungen und gelehrten Borreden verfab. Bon feinen eigenen Arbeiten find die bemerkenswerthesten: Lezioni tre sopra il tremoto. Rom. 1733; 1748. S., and) in ter Raccolta Calog. T. VIII. Del Museo Capitolino, tomo primo contenente imagini di uomini illustri. Rom. 1714; der 2te 3beil lateinisch : Musei Capitolini Tom. II. Augustorum et Augustarum hermas continens cum observatt. Ib. 1750. fol., neue Ausgabe: Museum Capitolinum etc. Ib. 1750—1783. Vol. IV. fol. m. Spf. Sculture e pitture sacre estratte da cimiteri di Roma. Ib. Vol. III. 1737-1753. fol.; jur Grundlage diente ibm das Werk des Bosio, f. diesen Artikel. Lezioni due sopra il Boccaccio, in Mannis Istor, di Deca-merone di Boccaccio. Lezioni due in difesa di Tito Livio che narra vari prodigi nella sua storia, in den Memorie della società Columb. Vol. I. p. 97 sq. Dialoghi sopra le tre arti del disegno. Luc. 1754. 4. Flor. 1770. S. (5 Gesprache gwifthen G. P. Belleri und C. Marotta; fie handeln größtentheils von den, fur die Runftler sowol ale fur die Runft, daraus entspringen= den Unannehmlichkeiten und Befdyrantungen, daß ein gro= fer Theil derjenigen, fur welche Die erstern arbeiten, mit den lettern unbefant, und zugleich voller Eigendunkel, Eigenfinn und Eigennuß find. - Mit erlauternden Inmertungen, Bufagen und Berbefferungen gab er beraus: B. Averani Dissertatt. Flor. 1716. Vol. III. fol. Opere di Gal. Galilei. Ib. 1718. Vol. III. 4. Carmina illustrium poetarum italorum. Ib. 1719-24. Vol. X. 8. Th. Dempsteri de Etruria regali lib. VIII., cur. Th. Coke. Ib. 1723. 4. Opera di Torq. Tasso colle controverse sopra la Gerusalemme liberata. Ib. 1724. Vol. VI. fol. Le novelle di Fr. Sachetti. Ib. 1724. 8., mit dessen Leben. L'Ercolano, dialogo di M. B. Varchi. Ib. 1730. Pad. 1744. S., mit deffen geben. Antiquissimi Virgiliani codicis fragmenta et picturae ex Vatic. biblioth, ad priscasimaginum formas a P. Sarrite Bartoli incisae. Rom. 1741. fol., ein febr gelehrtes Werf f. Journ. des Sav. 1742. p. 238. Lettere di F. Guitton d'Arezzo, con le note. Rom. 1745.4. Descrizione di palazzo apostolico vaticano, opera postuma di A. Taia, revista ed accresciuta. Ib. 1750. 12. Raccolta di lettere sulla pittura, scultura ed architettura scritte da' più celebri professori che in dette arti fiorirono dal secolo XV al XVII. Ib, 175459. Vol. III. 4. (enthalt auch drei Briefe von ihm, und mehre an ihn.) Vite de' più eccel. pittori, scultori e architetti scritte da G. Vasari, corrette da molti errori e illustr. con note. 1b. 1759. Vol. III. 4. mit neuen Sus sågen von E. Gentil, Livorno und Flor. 1767—72. 7 Bde. 4. (Der eigentlichen Lebensbefchreibungen find überhaupt 223 und der Abbildungen 154). Vite de' pittori, scult. et archit. che hanno lavorato in Roma, morti dal 1641 sino al 1673 da G. Passeri. Ib. 1772. 4. Teutsch von J. Al. Lehninger. Dresden 1786. S. u. m. a. +).

Botten, f. Distomum hepaticum.

BOTTENAU, Thalgemeinde in der Ortenau im großbergogl. badifden Begirtsamte Oberfird, wegen der Produktion ihres guten Weines bekannt.

BOTTENDORF, Amtedorf des Grafen von Ein-fiedel, im preuß. Reg. Bez. Merfeburg, Kr. Querfurt, 1 St. nordlich von Wiehe, am linken Ufer der Unftrut, mit 176 Sauf., 889 Einw., einer fon. Schaferei und Alechau. Hier ift der Gig eines Bergamtes der graftich einstedelschen Familie, der die Betreibung des Bergbaues im Amte Wendelftein überlaffen ift. Manche Gegenden des Amtes find namlich reichhaltig an Rupferschiefer, der in Flotzgebirgen sich findet, aber wenig benutt wird, weil jest die meisten Gruben ersoffen sind und ohne Feuermaschinen nicht geloft werden tonnen. Das Geblase ju den 3 Schmelzofen der hiefigen Rupferschmelzhutte auf dem rechten Ufer der Unstrutwird durch einen aus der Unstrut abgeleiteten Kanal in Bewegung gesett. Sonft hielt der Centner biefiges Schwarzfupfer 6-12 Loth Silber; allein die in fpatern Jahren geforderten Rupferschiefer waren taum schmelswürdig, weil man wegen der überhand genommenen Waffer in den Hauptschachten, die man durch gewöhnliche Bebezeuge nicht mehr gewältigen konnte, nicht weiter in die Teufe zu fahren vermochte; daher ist seit mehren Jahren weder das Bergwerk befahren, noch die Schmelghutte zu diefem . Behuse gebraucht worden.

BOTTIAA and Bottiaeis und Bottia, eine Lande schaft im äußersten Süden von Makedonien, nordöstlich über der Landschaft Pieria, mit welcher sie gewöhnlich zu= fammen gerechnet wird. Die Umgrangung geben die 211= ten nicht an. Wahrscheinlich schied sie der Erigen von Pararin. (Ricklefs.)

BOTTIÄI, ein ursprünglich thrakisches Volk, das zuerst an der Westseite des Meerbusens von Therma sag und nach seiner Vertreibung durch die Makedonier sich nordlich über Chalkedon niederließ *). Ihre Städte was ren Stolos**) und Spartolos***) nordlich von Olynthos, die aber fruh untergingen. (Ricklefs.)

Bottich, Bütte, f. Fassbinder.

BOTTINGEN, ein kleiner Ort im Großbergogthum Baden, Bez. Amt Emmendingen, der feines hohen Alterthums wegen mertwurdig ift, indem er unter dem Mamen Bod indo va fcon in einem Schenkungsbricke

^{†)} Mazzuchelli Scritt, d'Ital. Vol. II. P. III. voc. Saxii Onomasi. Vol. VI. 680. Albelung's Zuf. jum Reder. Biogr. univ. T. V. (von Ginguené.) †) Herod. VII. 123. VIII, 127. Thucyd. II, 90. **) Id. V, 13. ***) Id. II. 79.

Cbo's und seiner Gemalin Sdalfinde für das Kloster St. Gallen vom 3. 670 vorkomt+). (Leger.)

BOTTÜSCHAN, BOTOCZANI, Stadt in der turfischen Nioldau, nach Galacz und Noman der beträchtslichste Ort derselben, hat eine hohe und gesunde Lage und über 1000 Häuser. Der beträchtliche und lebhaste Handel dieses Orts, meistens durch betriebsame Armenier und Inden getrieben, erstreckt sich bis Leipzig und Brody, und besteht in Colonials, sächstichen Manufakturs, russischen Velzwaren, LBachs und Tabak.

BOTWAR, Grossbotwar, Stadt im Neckarfreise des Königr. Wurtemberg, Oberamts Marbach, 4 M. von Stuttgart, in einem schonen weinreichen Thale, an dem Flüßehen Botwar, mit 2443 evang. Einw., Sis eisnes Kameralants und vormals auch Sig eines eignen Oberamts. Die Stadt gehörte früher den Herren von Lichtenberg, welche sie 1357 an Wurtemberg verkauften. Die Stammburg Lichtenberg liegt in der Nahe von Botwar über schonen Weinbergen, welche einen der besten Weine des Landes liefern. Nicht weit von der Stadt liegt Kleinbotwar, ein Kniestettische Pfarrdorf mit dem Schlosse Schanbeck auf der Höhe. Auch hier wächst einer der geschäftesten Landweine. (Menminger.)

BOTYS. In der Insettentunde. Eine neue von Latreille gebildete, aus der Gattung Phalaena Linnei und gwar aus deffen Familie der Spannenmeffer, Phalaena geometra, und der Bungler Phalaena pyralis, gesonderte Gattung*). — Latreille gibt folgende Gattungsmerkmale an. Die Raupe sechszehnfußig. Die Flugel sind dreisechig und bilden in der Ruhe mit dem Korper des Insets tes ein fast wagerechtes Dreieck. Bier vorstehende Safter und eine sichtbare Bunge. Die von ihm aufgeführten 21r= ten find: Phalaena geometra purpuraria Linn., Phal. geom. potamogata Linn, Phal. geom. nymphaeata Linn., Phal. geom. stratiota Linn., Phal. geom. lemnata Linn., Phal. geom. urticata Linn., Phal. pyral. verticalis, forficalis et farinalis Linn. Die Phal. geom. purpuraria Linn. ift jedoch ein wahrer Span= nenmeffer mit einer zehnfüßigen Raupe und fann mithin auf keinen Gall hieher gehoren. - Gdrant **) bat diese Gattung Nymphula genant, fest jedoch nur die beiden Arten Phal, geom. potamogata und nymphaeata in folde binein. Daß übrigens die Phal. geoin. potamogata, nymphaeata, stratiota, lemnata und urlicata Linn. nicht zu den Spannenmeffern, wohin Linné sie ordnete, gehoren fonnten, erfannten schon die bellse= henden Verfasser des sostematischen Verzeichnisses der Schmetterlinge der Wiener Gegend und verfetten fie das ber ihrer Beit mit mehrem Recht zu den Bunstern (Phal. pyralis Linn. +). (Zincken genant Sommer.)

Botzen, f. Bozzen.

BOTZEN, Streis in der öftreichischen Grafichaft Eirol (Rreis an der Etfch, fonst Bintschgau und Burggrafthum), liegt in der Mitte des Landes, begrängt im Norden vom Unter-Innthaler, gegen Nordosten vom Pu-fterthaler, gegen Gud- und Gudwesten vom Trienter, ge= gen Weften und Nordwesten vom Ober-Innthaler Kreife; er wird in 23 Gerichtebez, getheilt und enthalt auf 65 m. 3 Stadte, 3 Martiflecken, 310 Dorfer, 12,094 Saufer mit 99,782 Einw., welche der Diehrzahl nach Teutsche find. Außer den Teutschen wohnen, besonders im sudli= chern Theile, viele Italianer, beren Sprache hier ichon sehr gewöhnlich zu werden anfangt. Dieser Kreis ist, wie alle Theile Tirols, Alpenland, das hier, an der westlichen Grange in dem Ortles, deffen beeifete Spige fich 14,416 Par. Buß über dem Meere erhebt, feine großte Bobe erreicht. Der Hauptfluß des Arciscs ist die Etsch (Athesis, Adige). Sie entivringt aus dem Refcher See, nimt bei Meran den Paffener und weiter füdlich den Faltschauer Fluß auf, verbindet fich, sudlich von Bogen, mit dem gleichfalls ansehnlichen am Brenner entspringenden Gifact = oder Gifachfluß und wird 2 Stunden unter Bogen fchiffbar. Die Rebenfluffe der Gifack find: der Grodenbach und der Salfer. Diefe Fluffe bilden und bemäffern die fruchtbarften Thaler, das Eisack= und Etschthal, den größten Theil des Bintschgau und mehre Nebenthaler: bas Paffeyer, Ulten=, Groden= thal n. a. Diefe Thaler haben eine fehr reiche Begeta= tion. Man erbauet Getreide aller Urt, Blache, Sanf und vorzüglich guten Wein. Das Weingewächs um Meran (Ruchelberger) und um Bogen (Leitacher) wird befonders geschäßt. Die Rultur der edlern Obstarten in den Wein= gebirgen, die Obstbaumzucht überhaupt ift von Wichtig= keit. Die Gegend von Meran und Boken liefert dem Muslande eine große Menge Obst, frisch und gedorrt, und das lettere vorzüglich die fogenannten Bogner Rafe in eigenen zierlichen Formen. Die Biebzucht ift bedeutend; auch die Seidemwurmerzucht beschäftigt viele Sande und man gewinnt in den fudlichen Theilen des Kreifes viele Seide von vorzüglicher Gate. Im Bintschgau brechen an verschiedenen Orten Kupfererze, und es sind noch Spuren vorhanden, daß in fruhern Zeiten hier der Bergbau ftark betrieben murde. Bu den übrigen Gewerben geboren: die Seidenspinnerei, Lederbereitung und Lederwarenfabris fation, Leinwand= und Baumwollenweberei, das Spigen= floppeln und das Schniken hölzerner Bilder, womit sich im Grodenthale über 1600 Einwohner beschäftigen und mit diesen Waren einen ausgebreiteten Sandel treiben.

Botzen (Bolzano)*), Kreisftadt im gleichnamigen Areise, oder im Kreise an der Etsch, in der öftreichischen Grafschaft Tirol, 46° 47′ 30″ Br., 29° 48′ L., am Zusammenstusse der Talker und des Eisack. Sie ist wahrscheinlich an die Stelle der römischen Castelle Drusomagus, Pons et Turris Drusi und Praesicium Tiberii von den Ostgothen erbauet worden und noch jeht ein wichtiger Handelsplaß. Schon im 13. Jahrh. nahmen die be-

^{†)} Rolb. bift. Ler. v. Baden I. 147.

^{*)} S. Latreille genera crustaceorum et insectorum. T. IV. p. 228. Genus 618. **) Fauna Boica T. II. 2. p. 162. ***) Egl. spsiemat. Berzeichniß der Schnetterlinge der Wiener Gegeneberauchg, von einigen Lehrern am f. f. Therestamm. Wien 1776. Fol. S. 121. Ann. Einige gute Abbildungen von den Arten der Gattung Botys s. in Rosel Insectubelustigungen T. I. Cl. papil. nocl. 4. Tab. 14. fig. 1—8. Phal. geom. urticata Linn. Sac. Habit er Saml. europ. Schnetters. Pyralides. Tab. 13. fig. 82. (Phal. geom. nymphæsata Linn.) Pyral potanogalis.

[—] Бйвп, fig 85. (Phal. geom. potamogata Linn.) Pyral, nymphaealis Hub.

^{*)} Im Afterthum Balzenum, bas nach Paulus Diac. (V, 36.) fcon im 6. Jahrh, ats Beste unter baieischen Grafen ftand.

rubmten Meffen ihren Alnfang, wogu die bequeme Han= delöstraße aus Italien nach Teutschland die Gelegenheit gab. In neuern Beiten bat gwar der Bertehr von feis nem ehemaligen großen Glor, besonders mit der Abnah= me des venetianischen Sandels, verloren; aber immer werden die Bogner 4 Meffen von Teutschen, Schweisern und Italianern häufig besucht, die hier ansehnliche Ge= schäfte in baumwollenen, wollenen, seidenen, linnenen, mit Nurnberger-, Specerei-, Stahl- und andern Waren machen. Boken ift auch der Stapelplatz des gangen handels, welcher zwischen Teutschland und Italien über Tirol getrieben wird. Die Stadt wurde im Kriege 1809 mit fturmender Sand erobert und fehr verwuftet, ift aber neu und gut wieder aufgebauet. Die Gtragen und Plate der Stadt find uneben und enge. Die Sanfer baben von außen und innen schon viel Italianisches, 3. B. baufige Baltone, weniger Fenfter ale die teutschen Stadte und auf dem Dache mehrentheils Altane. Gie hat 1 Schloß, 1 Kollegiatstift, 1 Franciscaner= und 1 Kapuginertlofter, 1 Gumnafium, 1 Nath= und Kaufhaus; ift der Gis eis nes Areisamtes, eines Criminal= und besondern Sandels= gerichts. Auch findet man hier bedeutende Manufafturen in Seidenzeugen, Strumpfen, auch Seidenspinnereien. Der Wein= und Obstbau ift ein hauptnahrungezweig von Boben. Das Gebiet der Stadt ift gang mit Reben be= deeft. Die umliegenden Ortschaften sind reichlich damit versehen und liefern ihre Moste und Weine meift an die (Haan.) Bobner Weinhandler.

Bouan Sima, f. Bien Son.

BOUC, kleines Felfeneiland an der Mundung des Kanals von Martigues in das mittellandische Meer, zum Bez. Air des franz. Dep. Abonemundung gehörig. Auf demfelben steht unter 43° 23′ 31″ Br. und 22° 32′ 2. ein bober besestigter Thurm, worin das im See Barre gewennene Salz niedergelegt wird, bei einem kleinen Hafen, worin die Schiffe zuweilen bei Sturmen eine Suflucht suchen.

Boucanier, f. Flibustier.

BOUCHAIN, Stadt im Bezirk Dough im franz. Dep. Norden (50° 17' Br. und 20° 58' L.), an der Schelde, gilt für eine Festung vom vierten Rang, wird in die Ober= und Unterstadt abgetheilt, wovon iene auf einer Anhöhe steht, diese aber durch Schleusen inumdirt wer= den kann, zählt aber in beiden nur 130 Häust. und 1102 Einw., die I Salzsiedereiunterhalten. Bouchainwar vormals der Hauptort des Ländchens Assaur: die Franzosen nahmen die Festung 1676 und behielten sie im Frieden von Nimwegen. 1711 eroberten sie die Verbündeten, gaben sie aber im Frieden von Utrecht zurück. 1793 und 1794 war sie Seuge von mehren blutigen Gesechten. (Hassel.)

BOUCHARD (Amaulry), (Almaricus Bouchardus), dessen Geburts- und Tedesjahr undefant ist, war Präsident zu Saintes, nachher Maître des Requetes, und endlich Kanzler des Konigreichs Navarra. Wir verstanken ihm die Editio princeps der Institutionen des Gajus, und der receptae sententiae des Paulus, nach der westgethischen Bearbeitung; erschienen zu Paris 1525, apud Petrum Vidovaeum, impensis Conradi

Reschi 4.; indeffen hat er, nach der Vorrede des Verlegers, wenig für die Husgabe gethan*). (Spangenberg.)

BOUCHARDON (Edmé), ein ruhmwurdiger franzofischer Bildhauer und Baumeister, ward geboren gu Chaumont 1698, und ftarb 1762 ju Paris. Den ersten Unterricht erhielt er von feinem Bater, der ebenfalls Bild= hauer und Baumeister mar, und den eben so talentvollen als eifrig fleißigen Gobn gartlich liebte; nachher begab er fich nach Paris in die Schule des jüngern Couston. Bald erhielt er den ersten Preis, und ging als-kon. Penfionar nach Rom, wo er nicht nur die schönsten liberrefte alter Runft zeichnete, fondern auch Rafael und Dominichino gu feinen Studien machte. Unter mehren Buften, die er hier verfertigte, zeichnen sich die von klemens XII. und der Kardinale Polignae und Rohan aus. Er follte das Grabmal Clemens XI. ausführen, ward aber nach Pa= ris zurück berufen, wo er Anwartschaft auf eine Stelle in der Alfademie erhielt, in die er jedoch erft 1744 aufge= nommen wurde. Unter seinen ersten Parifer Arbeiten zeichnen sich auß: der einen Baren bandigende Athlet, welche Gruppe lange Zeit in dem Garten von Grosbois ftand, und ein Theil der Figuren an der Fontaine gu Versailles. Vorzüglicher als seine Statuen auf dem Chor der Kirche St. Sulpice ist daselbst die weibliche Figur am Grabmal der Herzogin von Lauraguais. Bu feinen vor= treftichsten Werken gehort der Brunnen in der Strafe Grenelle, welcher gan; fein Wert ift. Gin nicht minder berühmtes Werk von ihm ist die Ritterstatue Ludwigs XV., deren vollige Ausführung nach feinem Entwurf er jedoch nicht erlebte. B. war ein genauer und großer Seichner, wie alle seine Werke bezeugen, aber auch im Kleinen die Zeichnungen, die er für Mariette zu deffen Werk über die gefchnittenen Steine verfertigte. Canlus schrieb die Biographie Bouchardons Par. 1762, Dandre Bar= don gab Anefdoten über seinen Tod beraus, 1764. Ihm bleibt der Ruhm, gur Beit Ludwigs XV. den edlen Stil feiner Runft erhalten zu haben.

BOUCHAUD (Matthieu Antoine), geboren zu Paris am 16. April 1719; wurde daselbst 1747 Doct. der Rechte, 1774 Professor des Bolterrechts, 1785 State= rath, und war auch Mitglied der Academie des Inscriptions. Er wurde abgesetzt, weil er, zum Argerniff der Geistlichkeit, zu d'Alembert's Encyclopladie die Artifel Concile, Decrèt de Gratien, Decrétales und Fausses Decrétales ausgearbeitet batte. 29abrend der Revolution erhielt er seine Stelle als Lehrer des Bolter= rechts wieder, und ward Mitglied des Instituts. Er starb zu Paris am 2. Febr. 1804. Seine Schriften find: 1) Quaestio triplex, de lege Celebrandis, de paragrapho Duorum fratrum, de Codice Alarici regis. Paris 1792. S. 2) Essais historiques sur les lois, traduits de l'anglais. Paris 1766. 12.3) Traité de l'impôt de vingtième sur les successions et de l'impôt sur les marchandises chez les Romains, Paris 1766, wicder abgedruct 1772. 4) Théorie destraités de commerce entre les nations, 1777. 5) Recherches sur la police des Romains, concernant les grands chemins,

^{*)} S. Prosp. Marchand Dict. hist, T. I. p. 120. Sugo civilift. Magai. Bt. II, S. 252.

les rues et les marches. Par. 1784; wieder aufgelegt 1800, S. 6) Commentaire sur la loi des douze tables. Par. 1787. 4., febr vermehrt 1803 in zwei Quart= banden. Endlich mehre Abhandlungen in den Mémoires de l'Institut, 3. B. über das Breviarium des Ronige Marich, über das Edict des Prators u. f. w, wie auch übersetzungen englischer und italianischer Dichterwerke. Wenn gleich Bouchaud der einzige war, der während der Revolution das romifche Recht und deffen Gefchichte mit Liebe bearbeitete, fo find doch alle diefe Arbeiten nichts weniger als gut gerathen. Sein Hauptwerk über die jwolf Lafeln ift lediglich aus teutschen Schriftstellern compilirt, und enthalt nicht eine einzige eigene (Spangenberg.) Idec +).

BOUCHE (Honoré), Doftor der Theologie und Propft zu St. Jacques les Bareme in der Dibces Genes, geboren zu Mir 1598 aus einer alten Familie, die aus Sostana abstammte, gestorben an seinem Geburts= orte den 25. Mar; 1671. Außer wenigen unerheblichen Schriften und lateinischen Gedichten schrieb er: La chorographie on description de la Provence, et l'histoire chronologique du même pays. Aix 1664. Vol. II. fol. mit spater herausgefommenen Additions et corrections, die aber bei vielen Exemplaren fehlen und mit einem neuen Titel: Paris 1736. Dieses Werk entbalt die Refultate vieljähriger gelehrter und forgfältiger Forfdungen und literarifcher Reifen, mitgetheilt ohne Ge= fcmaet und Kritif und mit Einmischung vieler fremdar= tigen Dinge, besonders im historischen Theile, aber doch im Gangen fchatbar, und unter den altern Befchreibun= gen frangofischer Provinzen, vielleicht die beste. - Bon feinem Bruder Balthagar, Profurator der Ctande von Provence, hat man eine gehaltvolle publicistische Untersu= chung unter dem Litel: la Provence considérée comme pays d'état*). - Charles François Bouche war Novofat beim Parlement zu Aix, fam 1789 als Deputirter der Standeversamlung nad Paris, mar 1791 Prafident der Jakobiner, verband fich dann mit den Teuil= lants, und farb 1794 als Mitglied des Raffationstri= bunals. Die Freiheit der Neger und die Bereinigung von Avignon mit Franfreich waren die Gegenstande, fur die er in der Revolutionsperiode am thatigsten wirkte. 2018 geschmackvollen und gelehrten Forscher kent man ihn aus seinem Essai sur l'histoire de Provence, suivi d'une notice des Provençaux célèbres. Marseille 1785. Vol. II. 4., die Notice auch besonders, welche viel Trefliches, pornehmlich in Beziehung auf Geschichte der poetischen Li= teratur, enthalt. Er schrieb auch ein Droit public de la Provence sur la contribution aux impositions. Aix et Par. Ed. II. 1788. 8., hatte Antheil an Cl. Fr. Achards, fur Eprach= und Literaturkunde wichtigem Diet. de la Provence et du comté Venaissin. Par. 1785.

Biogr. univ. T. V.

*) Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. Clement Bibl. cur. T. V. 143. Adelung's Suf. jum Socher.

21ag. Encyclop. d. 23. u. R. XII.

Vol. IV. 4. und hinterließ handschriftlich eine Geschichte von Marfeille **). (Baur.)

BOUCHER (Bucherus) (Jean), Dr. der Eheol. zu Paris aus einer adeligen Familie um 1550 geboren. studirte bei den Jesuiten und lehrte darauf zu Mbeims Humaniora und Philosophie. Von da fam er 1575 nach Paris gurud, und war dafelbft nach einander Rector der Hochschule, Prior der Gorbonne, Doctor und Prediger von St. Benedict. Im Widerspruche mit feiner Bestim-mung, in einer vielbewegten Beit Frieden und Eintracht zu befordern, predigte er Swietracht und Streit, und war einer der heftigsten Beforderer der Ligue mit dem Munde und mit der Feder. Die erste Verfamlung der Ligi= sten wurde 1585 in feiner Wohnung gehalten, und von dem Tage an war er ihr eifrigster Apostel. Er ließ den 2. Gept. 1587 in feiner Kirche Die Sturmglocke lauten, predigte gegen Heinrich III. mit fanatischer Wuth, und schrieb, außer vielen andern Flugschriften unter seinem ei= genen Ramen das berüchtigte Buch: De justa Henrici III. abdicatione e Francorum regno, libri quatnor. Paris. 1589. 8. +), die grobite Sature, oder vielmehr das ruchloseste Pasquill, das wider Deinrich III. erschienen ist. Daß Boucher an der Ermordung dieses Konigs durch Jacques Clement Antheil hatte, ist nicht unwahrscheinlich, wenigstens verfündigte er diese That von seiner Rangel an demselben Tage, da sie ver= ubt ward, und pries fie als verdienstlich. Huch gegen den Rachfolger des ermordeten Konigs, den edelmuthigen und humanen Seinrich IV. gab er 9 Predigten +†) ber= aus, ob sich gleich der Ronig gur fatholischen Religion befant hatte, indem er vorgab, die Befehrung fen bloge Berftellung, und die Absolution ungiltig. Diefe Predigten wurden sogleich nach dem Einzuge Heinrichs IV. in Paris durch den Scharfrichter verbrant, und Boucher, um der verdienten Bestrafung zu entgeben, flüchtete nach Flandern, wo er zu Tournay ein Canonifat erhielt, und julest Archidiakonus an der Kathedralkirche wurde. Auch bier fuhr er fort mit fanatischer 2Buth zu reden und zu fchreiben +++) und nur der Gnade des guten Beinrichs IV.

⁴⁾ Savii Onomast. T. VIII. p. 291 und Notice historique sur la vie et les ouvrages de Mr. Bouchaud par M. Dacier in Millin Magasin encyclopédique. Avril 1805. p. 318-332. aud

^{**)} Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. 4) Es gibt auch eine Ausgabe obne ben Ramen des Berfaf. fere von beinfelben Jahre, und ein Nachbruck ericbien 1590 gu Apon, in welchem bie Ordnung ber Kapitel verandert ift. Man s. von diesem berüchtigten Buche die Satyre Menippée T. 11, p. 49 u. 332. Bulgei hist, universitatis Paris, T. VI. 949. Lenglet du Fresnoy Catalogue T. XII. 204. Maximes du vieux de Te montagne vaticane p. 10 sqq. Supplement aux Mem. de Gondé. P. IV. 56, 109 u. 115. (Sos Merswurdigseiten der Dresduct Bibl. 1. Sh. 306. Clement bibl. cur. T. V. 145. (Anquetil) Esprit de la Ligue p. XXIX. Ferret de Fontette Bibl. hist. de la France T. H. 318. T. IV. 401. Meusel Bibl. hist. Vol. VIII. P. 1. 97. ††) Sermons de la simulée conversion, et nullité de la pretendue absolution de Henri de Bourbon, prince de Bearn, à S. Denys en France, le dimanche 25. Juillet 1593 sur le sujet de l'evangile du mesme jour. Attendite a falsis prophetis etc. Matth. 7. prononcés en l'église S. Mercy à Paris, depuis le premier jour d'Aoust prochainement suivant jusques au neuvième dudit mois (Par. 1593.) 8. Douay 1594. 8. S. Lenglet V. XII. 228. d'Artigny nouv. Mém. T. I. 465. Clement T. V. 144. Fevret de Fontett: T. - †††) 3. 3. Apologie pour Jean Chastel et pour les pères de Jesus (unter dem angenommenen Mamen Trançois de

hatte er es zu danken, daß er 1644 oder 46 zu Tournah eines natürlichen Todes starb. Denn als er einst nach Frankreich zurückkam, und der Generalprokurator ihm den Prozess machen-wollte, befahl der König ihn in Freiheit zu seizen mit den Worten: "Ich hatte nicht Wälder genug in meinem Neiche, wenn ich für alle diejenigen Galzen errichten lassen wollte, die gegen mich geschrieben has ben; ich will alles vergessen und verzeihen"). (Baur.)

BOUCHER (Franz), geb. zu Paris 1704. Er lernte die Malerei bei le Moine, und wurde in der Folge der Kunstler, welcher einen hochst verderblichen Ein= fluß auf die frangofische Malerei erhielt, indem er seine Runft benutte, auf die Ginne der Parifer gu wirten. Er erhielt daber ichen in feinem 19ten Jahre einen Preis von der Atademie, mußte aber doch aus eignen Mitteln nach Italien reifen, wohin ihn Rarl Banloo begleitete. -Sein Aufenthalt in Rom mahrte nur 18 Monate, und feine Studien dafelbst bestanden in einigen Ropien im niederlandischen Geschmack. Geine erfte Arbeit nach fei= ner Rudtehr zu Paris mar ein Gaal, in welchem er Liebesgotter in Schlüpfrigen Stellungen darstellte; Diese Arbeit wurde mit vielem Beifall aufgenommen, und die Altademie nahm ihn fogar zu ihrem Mitgliede auf. Nach= dem er in diesem Geschmack auch Zeichnungen fur die Sa= petenfabrik zu Beauvais verfertigt hatte, die den Enthu= flasmus fur ihn noch mehr erhoben, erhielt er den Bei= namen der Maler der Grazien. Bom Ronig gefchatt, und von der Pompadour begunftigt, deren Boudoirs er mit Schäferseenen verzierte, betleidete er fast alle Wurden der Afademie, und erhielt nach Banloo's Tode die Stelle als erster Hofmaler des Konigs, in welchem Posten er im 3. 1770 ftarb. Ereffend darafterifirte Bouchers Ctyl und Werke Diveret +). "Ich weiß nicht," fagt er, was ich von diesem Manne fagen soll. Gerabgewur= digter Geschmack in Farbe, in Composition, in Charat= teren, im Ausdruck, ift bei ihm Schritt vor Schritt auf fein Sittenverderbniß gefolgt. Und was follte auch die= fer Kunstler auf seine Leinwand bringen? Was an-ders, als was er in seiner Einbildungskraft hat? Und was fann ein Mann in feiner Einbildungsfraft haben, der sein Leben mit den Megen von der niedrigsten Klasse verlebt? - Ich fordre fie auf, auf einer Blur einen ein= zigen Grashalm feiner Landschaften zu finden; und dann eine folde Verwirrung von einem auf die andern gehäuf= ten, so wenig an ihrer rechten Stelle stebenden, so me= nig gufammenftimmenden Gegenftanden, daß feine Arbei= ten weniger Gemalde eines Berftandigen, als Traume= reien eines Wahnsinnigen find. — Unter der Menge von Manner= und Weibergestalten, die er gemalt, findet man nicht viere fur's Basrelief, noch weniger fur die Statue taugliche Charaftere. Es find zu viele Mienen, fleine Mienen, ju viele Siererei fur eine ftrenge Runft darin.

Verone) 1595, 8. nachgedruckt 1610, lateinisch unter dem Sitel: Jesuita Sicarius, Lugd. 1611. 8. Vie de Henry de Valois, avec le martyre de Jacques Clement. Troyes s, a. 8. Le mystère d'infidelité, commencé par Judas Iscarioth etc. (unter dem Massien Pompée de Ribemont). Châlons 1614. 8. u. m. a. '*) Bayle Dict. Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. (von Tabatand u. Billenave). Flégel's Gesch. d. som. Lit. 2. Bd. 512. †) Bersuche über die Malerei übers von Cramer Sh. I. E. 220.

Er zeige sich mir nackt, wie er will, ich sehe immer Schminke, Schönpflästerden und allen Firlesanz des Pußetisches an ihnen. — In seinen Landschaften herrscht ein Grau und eine Einformigkeit des Jons, daß man seine Leinwand in der Entsernung von zwei Fuß für einen Rafen, oder ein viereckiges Petersilienbeet halten sollte" u. s. w. (Weise.)

Boucher d'Argis, Bater und Sohn, frangosische Rechtsgelehrte, als Schriftsteller ruhmlich befant. Un= toine Gaspard, der Bater, war 1708 gu Paris geboren, wo fein Bater Parlamentsadvokat war. Der Cohn wahlte die namliche Laufbahn, wurde 1753 Rath bei der Regirung zu Dombes, dann beim Chatelet zu Paris, und starb daselbst um 1780. Über viel und vielerlei Meditsmaterien schrieb er mit Ginficht Abhandlungen gum Theil einzeln, jum Theil in Journalen abgedruckt, Die wegen mancher bistorischen Aufelarungen schätbar bleiben. Von mehren juristischen Werken beforgte er neue verbefserte Ausgaben, j. B. von Ferrieres Dictionnaire de droit, Bretonnier's Recueil des principales questions de droit, Fleuri's Institution au droit ecclesiastique u. a. m. Bu der altern frangofischen Encyclopadie lieferte er vom dritten Bande an die in das Fad) der Nechtsgelehrsamkeit einschlagenden Artikel, und in der neuesten Ausgabe des Moreri sind von ihm die Artifel von berühmten Advotaten *). - Sein Gobn A... J... Bouder d'Argis, geb. ju Paris 1750, war an= fangs Advokat, seit 1772 Nath beim Chatelet, und starb den 23. Jun. 1794 unter der Guillotine im freimuthigen Kampfe gegen Usurpation und Tyrannei, und als Vertheidiger des Rechts gegen Orleans, Mirabeau, Marat u. A. eines ruhmlichen Andenkens werth. Auch von ihm hat man mehre juristische Schriften: Observations sur les loix criminelles de France. 1781. S. La bienfaisance de l'ordre judiciaire. 1788. S., cin Recueil d'ordonnances in 18 Thien. in 32. u. c. a. **). (Baur.)

Bouches du Rhône, f. Rhone-Mündungen. BOUCHET (Jean), Profurator zu Poitiers, wo er 1476 geboren war, und vermuthlich 1555 starb. Ale fleißiger Geschichtforscher und als Dichter hat er sich bei seinen Seitgenoffen achtungewerth und beliebt gemacht, und ist es auch der Nachwelt geblieben. Seine Unterfu= dhungen über einen Theil der altern frangofifden Ge= schichte zeugen (die grundlose Ableitung der Frangosen von den Trojanern und andere fabelhafte Voraussehungen ab= gerechnet) von Sorgfalt in Erforschung der Wahrheit und bedachtsamer Benugung der vorhandenen Urkunden und Dentmåler, und der Bortrag empfiehlt fich durch treuber= zige Einfalt und Freimuthigkeit. Den meiften Werth ba= ben in dieser hinsicht seine Annales d'Aquitaine, faits et gestes des rois de France et d'Angleterre. Poitiers 1524. fol.; beste und vollständigste Ausgabe, ver= mehrt von J. Mourin, ib. 1644. fol.; weit unbefriedi= gender, oftere fabelhaft und ohne eigene Prufung Un= dern nacherzählt, sind seine Anciennes et modernes généalogies des rois de France et mesmement du

^{*)} Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. Erfch gel. Frankr. Meusel bihl. hist. tas Register beim 11. Bee. **) Biogr. univ. u. Erfch.

roi Pharamond avec leurs epitaphes et effigies, et plusieurs autres opuscules. 1b. 1527.8. loft; mit Soly= schnitten, Paris 1536. 16; ib. 1636. 12. Fur den Geschrönique de Clotaire I., roy de France et de sainte Radegonde, son épouse, fondatrice du monastère de St. Croix à Poitiers. Poit. 1524. 4., und sein traftig warmer Panegyrique du chevalier sans reproche, contenant les gestes de Louis de la Trimoille, Amiral de Guyenne. Poit. 1527. 4. und in der Hist. de Charles VIII. par G. de Jaligny, p. 168. - Scinc poetischen Erzeugniffe, Die zur Beit ihrer Erscheinung viel Auffehn machten, weil fie manche Ungebuhr mit gelun= gener Satyre guchtigten, werden jest zwar nicht mehr ge= lesen, sind aber in literarischer, typographischer und bi= bliographischer Hinsicht noch immer wichtig, und es ver= dienen daber auch hier die wichtigsten eine Anzeige, wo= bei zu bemerken ift, daß sie fast alle anonum, unter der Beschnung du traverseur des voies périlleuses, cr= schienen: Les renards traversant les périlleuses voyes des folles fiances du monde, composés par Seb. Brandt. Paris s. a. (1500) tl. Fol. goth. m. Soly= schnitten. Der Buchdrucker Berard ließ blos des Abfaj= jes wegen den Hamen G. Brandt auf den Titel fegen, weil reffen Alopekiomachia, de spectaculo conflictuque vulpium. Argent. 1498. 4., vict Aufschen machte. Bouchet fathrifirt über alles, befonders über Monche und das weibliche Gefchlecht. L'amoureux transy sans espoir. Par. s. a. 4.; 1507. 4., goth.; eine Fortsehung daven ift: Angoisses et remèdes d'amour du traverseur en son adolescence. l'oitiers, 1536. 4. ofter. La déploration de l'église militante sur les persecutions en 1510 et 11. Par. 1512. 8. goth. (daß Bouchet dem alten Glauben anhing, außert er hier u. a. a. D.). Opuscules, oftere, beste Ausgabe Poitiers 1526. 4. goth. (bemerkenswerth ist besonders in dieser Sam= lung das auch fonft gedruckte originelle Gedicht: le capelet des princes). Les triumphes de la noble et amoureuse dame et l'art de honestement aymer. Par. 1535. fol. goth. oft, Louvain 1563. 8. (die noble dame ift die Gele, welche den Rorper beherrscht). Epitres morales et familières. Poit, 1545, fol. (gehort zu den Lebrgedichten, und ift wegen vieler hiftorischen Er= lauterungen schätzbar). Sottie a huit personnages; c'est à scavoir: le monde abuz, sot dissolu, sot glorieux etc. Par. s. a. S. goth. 38 Blatter (vielleicht nicht von ibnt). Le nouveau monde avec l'estrif. (Moralité à 14 personnag.) Par. s. a. S. goth. 102 Blåtter u. a. m. *) - Richt zu verwechseln ift er mit

Bonchet (Jean du), aus Muvergne, war Ritter des ton. Ordens, ton. Rath und Sausbofmeister, und ftarb 1684 in feinem 85. Jahre. Mit feltner Genauig= feit und beharrlichem Fleis studirte er alte Urkunden und Denkmaler, und erlauterte aus denfelben die alte frango=

fifche Geschichte, befonders die Genealogie Karl Martels und anderer berühmten Familien in mehren Schriften: La veritable origine de la seconde et troisième lignées de la maison de France. Par. 1646; 1661. fol. Histoire généalogique de la maison de Courtenay. 1b. 1661. fol. Preuves de l'hist, généal. de la maison de Coligny. Ib. 1662. fol. Table généal. des comtes d'Auvergne. 1665. fol. Table généal. et hist. des anciens comtes de la Marche seigneurs d'Aubusson. Par. 1682. fol. Gur fein Seitalter fchrieb Bouthet, bei aller Trockenheit feines Stoffes, nicht schlecht †). — Bon Guillaume Bouchet, Sieur de Brocourt, geb. zu Poitiers 1526, geft. um 1606, bat man eine oft gedruckte und von Bielen geplunderte Samlung profais scher Erzählungen und Anetdoten: Les Sérées (Soirées) de Guil. Bouchet; beste Ausgabe Rouen 1634. Vol. III. 8.77) — Rene Bouchet, Sieur d'Ambillou, aus Poitiers im 16. Jahrh., übertraf, wie Coujet behaup= tet, als Dichter feine meisten Zeitgenoffen. Seine Ge= dichte wurden gesammelt und erschienen ju Paris bei Rob. Estienne, 1609 in 6 Octavbanden + t). (Baur.)

Boucquet, f. Bouquet.

BOUDARD (Jean Baptiste). Sein entschiedener Bang zu den fchonen Runften veranlaßte feinen bei der Münze zu Paris angestellten Bater, ihn nach Rom zu schicken, wo er zehn Sahre verweilte. Nach vollende= ten Studien begab er fich nach Benedig, um von Rofalba Carriera die Pastellmalerei zu erlernen. Spater legte er sich auf die Bildhauerkunst und ward Hofbildhauer in Parma. Unter den Bildfaulen des herzoglichen Gartens find mehre von ihm, auch hat er bedeutende Arbeiten zu St. Domenico in Bologna geliefert. Die parmefanische Atademie der Künste, deren Mitglied er war, ließ ihn in der Kirche zu Gola, wo er 1778 im 58. Jahre sei= nes Allters an der Waffersucht ftarb, ein Denkmal errich= ten, deffen Inschrift von dem berühmten Pater Paciaudi herrührt. Bon feinen Kindern, die ebenfalls Kunftler find, finden fich Rachrichten in dem Giornale dell' Italiana Letteratura. Padova 1819. Tomo LII. p. 153. Erst neuerlich hat der Sohn das geschäste Werk des Ba= ters: Iconologie tirée de divers auteurs, ouvrage ntile aux gens de lettres, aux poetes, aux artistes et généralement à tous les amateurs des beaux arts. Parme et Par. 1759. 3 Bde. Fol., wieder in den Buchhandel gebracht. Da die Eetlarung der Stupfer auch in italianischer Sprache geliefert ift, fo lautet der zweite Sitel: Iconologia tirata da' vari autori antichi. Brunet im Manuel du Libraire. 3. édition. Paris 1820. I. E. 263 erwähnt einer Ausgabe Vienne 1766. 3 tomes S. 28d. IV. Rr. 6245 führt er das Werf unter dem un= richtigen Eitel .. Iconographia" nochmals auf.

Gr. f Henckel von Donnersmarck.) BOUDEUSE, la, ein Giland im Auftralezeane, im Westen der Admiralitätögruppe unter 1º 28' G. Br. u. 1620 12' 2,; flein, aber bewohnt. Es ift 1768 von Bougainville entdeckt und von Dentrecasteaux 1793 wie=

^{*)} Bayle Dict. Mem. de Niceron T. XXVII. 1 sq. Clerent, bibl. cur. T. V. 146. Goujet Biblioth. franç. T. XI. 242. Nouv. Dict. hist. Biogr.univ. T. V. (von Weiß.) Meusel bibl. hist. Regift. Saxii Onomast. T. III. 113 II. 598. Ebert's bis bliograph. Lericen. Wachter's Geschichte ter biffer. Forsch. 1.

^{†)} Nouv. Diet, hist. Biogr. univ. Meusel I. c. Wach fer 1. Bb. 2. Abth. 5 %. ††) Nouv. Diet, hist. Eiogr. univ.

der gefunden, aber von feinem der beiden Seefahrer be= ucht. (Hassel.)

BOUDEVILLIERS, ein Dorf in dem schweizeri= ichen Kanton Neuenburg. Es gehörte zu den Befigungen des Saufes Balangin, eines jungern Sweiges des Sau= fes Neuchatel. Johann und Dietrich (Thierry) von Ba= langin weigerten fich, ihrem Better Rudolph oder Rol-tin V. Grafen von Neuchatel den gewohnlichen Suldi= gungseid zu leiften und ertlarten fich zu Lehnstragern des Bischoff in Basel. Mudolph beschdete sie, schlug sie 1295 bei Coffrane, wo beide gefangen wurden, und zwang fie, ju ihrer Pflicht guruckgutehren. Gur die Kriegstoften tra-ten fie ihm Boudevilliers ab 1), das als eigne Mairie der Grafschaft Neuchatel einverleibt ward. Erft unter der Regirung des Fürsten Merander Berthier ift fie mit der Mairie Balangin vereiniget worden. Wahrend ihrer Gelb= ståndigkeit begriff sie: 1. das Dorf Boudevillier & felbst. Obgleich der Boden fur den besten im Bal de Rus gilt, so rechnet man feine Einwohner nicht zu den wohlhabenden, weil durch frühere unordentliche Wirth= schaft sie jest mehrentheils nur Pachter der Landereien find, bie ihnen chemals eigenthumlich gehorten 2). Die reformirte Rirche ift ein Filial von der Pfarrlirche des Fleden Valangin. 2. la Jondbere, ein wohlhabendes, hubsches, gut gelegenes Dorfden. 3. Malvilliers auch Terufalem oder Chez les Billes genant, ein Wei= ler von wenigen Saufern, am Fufie des Gebirges. Die haufigen Quellen und fleinen Bache, die in der Umge= gend entspringen, bilden bin und wieder einen sumpfigen Grund, der mit dazu beiträgt, die Wege schlecht zu ma= chen 3). In neuern Zeiten find sie namentlich durch den Bau der Kunftstraffe, die von der Hauptstadt nach la Chaux de Fonde führt, febr verbeffert. Alle drei ge= nannte Ortschaften, welche nach den neuesten Bahlungen an 500 Menschen in etwa 100 Saufern befaffen, leben vom Ackerbau. (Graf Henckel von Donnersmarck.)

BOUDEWYNS (Anton Franz), Landschaftmaler, muthmaßlich zu Brussel, man weiß nicht, in welchem Jahre geboren, und im J. 1700 gestorben. Das angenehme Kolorit seiner schonen Landschaften, die Mannigfaltigkeit der Gegenstände, die er geschieft zusammensetzte, das Charasteristische der Baume, und die Annehmlichkeit der Vorgründe, in denen er eine Menge Pflanzen ansbrachte, machten sie von den Liebhabern sehr gesucht, ließen aber den Kunstler nichts desto weniger arm. Seine Landschaften sind größtentheils mit Figuren und Thieren von Franz Bout stassier; beide Kunstler lebten in der größten Freundschaft, und Boudewyns malte wiederum deters seinem Freunde zu seinen Gesellschaftsstücken die Hintergründe. — Während seines Ausenthalts zu Paris arbeitete Boudewyns unter Vandermeulen, sür den er auch einen größen Theil seiner tressichen Werke mit einer

geiftreichen Nadel in Rupfer agte. (De Beamps Ih. 4. S. 25.) (Weise.)

BOUDOT (Jean), Bater und Sohn, franzbische Buchdrucker, durch wissenschaftliche Kentnisse rühmlich außgezeichnet. Der Bater war königlicher und akademischer Buchdrucker zu Paris, und starb daselless 1706. Ausger mehren aseetischen und moralischen Schriften gab er ein Dictionnaire latin – français 1704. S. heraus, das lange Seit in den meisten französischen Schulen gebraucht und sehr oft gedruckt wurde. Sein Sohn, edensalls Iran und königlicher und akademischer Buchdrucker zu Paris, geb. den 9. Oktober 1685, gest. den 10. März 1754, besaß sehr ausgebreitete bibliographische Kentnisse, daher die von ihm herausgegebenen Catalogues raisonnes (verzüglich der de Mr. de Boze. Par. 1745. fol.) sehr geschährt werden. Ein Bruder von ihm war

Boudot (Pierre Jean), Abbe, tonigi. Cenfor und einer von den Aufsehern der ton. Bibliothet, geboren gu Paris 1689, gestorben daselbit den 6. September 1771. Er ftand mit den gelehrteften Dannern feiner Beit in Berfehr, und genoß ihre Achtung als ein ungemein genauer und forgfaltiger Literator, Bibliograph und Gefchichtforfcher. Dag ihm dieses ehrende Zeugniß mit Recht gebuhrte, beweisen die von ihm herausgegebenen reichhaltis gen Literaturwerfe: Catalogue des livres imprimés de la bibliotheque du roi. Par. 1739-1742. Vol. III. fol. (ohne Namen, gemeinschaftlich mit dem Abbe Gallicr), Catal. de la bibl. du grand conseil. Ib. 1739. 8. (chenfalls ohne Mamen), Cat. des livres du cointe de Pontchartrain. 1747. S. Cat. des liv. de Mr. Gluc de St. Port. 1749, S. Bibliothèque du théatre français. Dresde (Paris) 1768. Vol. III. 8. (gemeinschaftlich mit 2. F. C. Marin), und die durch d'Argenfon, Marquis de Paulmy, veranstalteten, von Bondot aber redigirten und von A. G. Constant d'Orville herausgegebenen Mélanges tirés d'une grande bibliothèque. Par. 1779-1788. Vol. LXX. S. Bon seiner tiesen Kentniß der frangosischen Geschichte zeugen sein Essai his-tor. sur l'Aquitaine. 1753. 8. (nur 32 Seiten) und das Examen des objections faites à l'abrégé chronol. de l'hist. de France (par Hénault). Par. 1764. S. Daß aber er, nicht henault, der eigentliche Berfaffer des Abrégé chron. fen, mochte nicht bewiesen werden fon= nen, und blod darauf zu beschranken sein, daß Boudot den Prafidenten henault bei diefem Werte unter= ftugte *).

BOUDRY, eine Chatellenie im südwestlichen Theile des Fürstenthums und Kantons Neuchatel in der Schweiz. Sie liegt zwischen dem Neuchateller See und den Mairien Colombine, Rochefort, Bevaix und Cortaillods auf dem südlichen Abhange des Jura und bietet die klimatisschen Abkungen dar, die in dem Artikel Bevaix angebeutet sind. Die reich bewässerte Ebene, ein Theil der

¹⁾ Recueil historique des Droits etc. accordés aux Bourgeois de Valangin. Verrières-Suisses 1790 4. p. 199. 2) (Samuel de Chambrier) Description topographique de la Mairie de Valaugin, Neuchâtel MDCCXCV p. 10. 11. 3) Boquillon Mémoire sur l'amélioration et l'entrétien des chemins dans la Principauté de Neuchâtel et Valangin, Neuch. 1804. p. 94—97, 102.

^{*)} Was für die zuerst angeführte Meinung zeugt, sagt Auguis in der Biogr. univ. T. V. s. v. Boudot; das wider erdretet Waldenaer ebend. T. XX. s. v. Henault. Lgt. Wachter's Gefc. d. hist. Fersch. 2. Bd. 1. Abih. 149. Nouv. Diet. hist. Ersch's gel. Frankr.

fogenannten pleine d'Areuse, hat die fruchtbarften Huen aufzuweisen; hober gedeihen der eigentliche Ackerbau, die Obstrucht und die vielen Weinberge, die mit die besten rothen Weine im Lande liefern; noch bober ift die dicht bewaldete Montagne de Boudry. Die Gewäffer find au= Ber dem neuenburger Sec, die außerst fifchreiche Reuse mit einer Brucke in der Stadt Boudry und feit 1812 einer zweiten zwischen les Isles und Grand-Champ; le Dérocheur, le Bied, la Tuillerie, le Ruiffeau de Gagne, vier fleine Badhe, von welchen der erfte die Grange mit der Mairie Cortaillods bildet, und mehre andere Quel-len, wovon eine zur Zeit des Erdbebens zu Liffabon im T. 1755 ploglich zu fliegen aufhorte, spater jedech mit erneuerter Graft, aber getrubt aus dem Telfen hervor= quoll'). Bu den mineralogischen Gigenthumlichkeiten ge= boren die bei Trois-Rods von Jagern im J. 1768 ent= deefte ansehnliche Tropssteinhöhle und die Lager von weichen, murben Sandstein (Molasse, Gres tendre), der mit Mergel wechselt. In diesen in der Grafschaft feltenen Sandsteingebilden streichen dunne Schichten von Gips. Dieser lette bricht entweder als grauer derber Gips (Platre) in machtigern Adern oder als schoner Strahlgips von minderer Machtigkeit?) zu Tage. Die Einwohner, gegen 1750 an der Sahl in 221 Saufern, ernabren fid) vom Land= und Weinbau, der Fifd)erei und den Arbeiten in den Kattundruckereien. In der Chatelle= nie, deren Umfang auf 12 Queue angenommen werden fann, find bemerkenswerth: 1. Boudry, eine fleine Stadt an der in der Nahe erst furglich mit Pappeln be= sekten Landstraße, die von Neuenburg nach Vverdon führt, mit einer Pfarrfirche und einer Brude über die Reuse. Diefe Brude, verbunden mit der Lage des Stadtchens auf einer Unbobe, machte den Ort in alten Beiten gu ei= nem wichtigen Pag: darum ward er ichen 1343 befesti= get und deffen Einwohner wurden mittelft einer Urfunde vom 12. Gept. desselben J. ju freien Leuten erklart, je= doch mit der Verpflichtung, ihren Wohnfit zu vertheidi= gen und denfelben nicht ohne befondere Erlaubnif ju ver= laffen. Die Rachkommen Diefer freien Leute bilden Die nicht gablreiche Burgerschaft von Bouden, einer der vier Bourgeoisies des Furstenthums. Gie beforgt ihre Angelegenheiten durch einen Rath, an deffen Spike zwei Bur= germeifter fteben oder in ihren Generalversamlungen. Bom Bache Bieds bis jum Waldstrom la Zuillerie erhebt fie einen Soll von allen fremden Gutern und erhielt bis gu der im J. 1812 erfolgten Ablofung von dem Dorfe Cortaillods eine Naturalabgabe, unter dem Namen l'émine de la porte, für die demfelben obliegende Miterhaltung der Renfebrucke und der Stadtthore 3). Erft 1526 ge=

statteten die Schweizerkantone, welche damals das Land besetzt hatten, den Burgern, auch auf dem linken Ufer der Reufe Saufer zu bauen, wodurch der neuere und fleinere Theil der Stadt entstand. Auch befindet fich dafelbst eine dem herrn Bovet und Comp. gehorende Kattundruf= ferei, die erste Neuchateller, in welcher der von den Eng= landern erfundene Culinderdruck versucht werden. Die Stadt bat zwei Jahrmartte; fie gibt ihren Namen einem der funf Colloquien der Neuchateller reformirten Geiftlich= feit. Noch im 3. 1532 waren die Einwohner eifrige Stattholiten, vier Sahre spater, 1536 nahmen sie die Reformation an 4). Bouden ift der Gik der Chatellenie, d.i. eines aus 14 Mitgliedern bestehenden Gerichtshofs, der unter dem Borfit des vom Fursten ernannten Chatelain die Civil= und Kriminalgerichtsbarkeit ausübt. Das alte Schloß dient nur noch jum Gefangniffe. - In Boudry ist der in der frangbsischen Statsumwalzung fo befant gewordene, von Charlotte Corday am 14. Juli 1793 er= mordete Jean Paul Marat im 3. 1744 geboren. Da= für zählt es unter seinen Bürgern den schweizerischen Handelsconful zu Bordeaur, herrn Berdonnet, der feine lette Anwesenheit in feiner Baterstadt (1819) durch die Errichtung einer Schule des gegenseitigen Unterrichts und die Gergabe eines Fonds zur nachtlichen Straffenbeleuchtung bezeichnete s). — 2. La Plaine des Efferts 6), historisch wichtig, weil seit Sahrhunderten auf derselben die Huldigungszeierlichkeit in diesem Theile des Landes Statt findet. — 3. La Fabrique des Isles, fünf Minuten von der Stadt entfernt. Diese Kattundruckerei hat seit 1809 eine demische Bleichanstalt. — 4. La Fabrique de Grand=Champ, ebenfalls eine Indien= nenmanufaftur, mit welcher ber verftorbene Befiger Louis Bovet : Bonhote 1807 eine Kupferstecherei (attelier de gravures) verband, jum Stiche und jur Husbefferung der bei dem Cylinderdrucke erfoderlichen Rupferplatten 7). - 5. Pontarcuse (Pont à Reuse). hier stand che= mals eine alte Rirche, von der Bole und Rochefort Toch= terfirchen waren8). Test find nur noch einige wenige Bau= fer vorhanden, auf welche die im Artifel Bevair erwähnte altromifche Strafe Bn de l'Eftra; ftogt 9). Wabricheinlich führte unter den Romern hier eine Brücke über die Meufe. - 6. Trois=Rods, ein Weiler mit einem fchonen herrschaftlichen Gute in einer treflichen Lage. Der leichte Boden trägt Reben, deren weißer Wein zu den vorzüglichsten Gewächsen gerechnet wird. Nach der Menfe zu fehlt es an leichten Verbindungen mit den benachbar= ten Ortschaften 1°). — 7. Bole, ein reformirtes Pfarr= dorf mit 320 Einw. und 50 Hauf. Es bildet eine ei-gene Gemeinde (Communauté). Sein Entstehen ver= dankt es wahrscheinlich der von Vverdon (Ebrodunum) nach Rauragien führenden romischen Strafe (via dextra). Erst 1654 wurde es der Gis eines Kirchspiels, zu

^{1) &}quot;Une source, qui, près de Bondry, se jette dans la Reuse fut suspenduë et sortit ensuite du rocher en plus grande abondance et trouble le 1. Nov. 1755." E. Bertrand Mém. hist. et phys. sur les tremblemens de terre. (à la Haye 1757.) p. 109. 2) 3. 3. Serber Mineraleg. n. metallurg. Bemertungen in Mendatel n. f. w. angestell. Bert. 1789. S. 25. — Gipse sibreux (Gypsum striatum) E. Bertrand Dictionnaire universel des Fossiles. Avignon MOCCLXIII. p. 290. — "On ne peut en voir de plus beau que celui de Boudry." F. J. Durand Statistique — de la Suisse. Lausanne 1795. II. p. 58. 3) Matthey-Doret Description top, et écon. de la mairie de Cortaillods. Neuch. 1817. p. 26.

⁴⁾ A. Ruchat Hist, de la Réformation de la Suisse. (Genère MDCCXXVIII) Tom. IV. p. 107. 174. we auch die Gesch. der Resemation in Böse erzählt wird. 5) Messager boitenz de Neuchatel 1820, 1810. 6) Pet. v. Hebent has (von Eudwig) Preuß. Reuburg (Tentschenhal 1708, S. 426. 7) Matthey-Doret I. c. p. 40. nota. 8) (de Sandoz-Rollin) Essai statistique sur le Canton de Neuchâtel. (Zurich 1818.) p. 87. 9) Boquillon I. c. p. 78. 10) Boquillon I. o. p. 88.

welchem mehre Ortschaften der Mairien Colombier und Mechefort gehören. In der 1780 neu und geräumiger aufgebaueten Pfarrtirche siehet man das Grabmal des schotztischen Hauses von Wermys aus schwarzem Marmor. Die Einwohner treiben hauptsächlich Ackerz und Weinbau, den sie durch Benuhung einiger nahen Mergelgruben und in neuern Zeiten durch die Einsührung von Merinos 11) verzbessett haben.

(Graf Henckel von Donnersmarck.)

BOUFFLERS ift der Rame eines ber edelften und altesten Geschlechter Frankreichs, von deffen Mitgliedern sich viele als Rrieger auszeichneten. Aus dem 16. Jahrh. werden porzüglich zwei Bruder genant: Louis de B. der fich durch ungewohnliche Korperfraft und Behendigkeit auszeichnete, aber bereits bei der Belagerung von Pont fur Jonne von einer Armbruft getroffen, 1553 im 19. Jahre ftarb, und Adrian de B., der von Beinrich III. fur feine Treue jum Grand-Bailli von Beauvais ernant wurde, von ben Ligiften aber feine Saufer und Landereien gerftort fab. Dieser lettere, der auch Considérations sur les ouvrages du créateur und mélanges histor. (1608) schrieb, und am 28. Oft. 1622, 90 Jahr alt ftarb, war Der Altervater des berühmten Bertheidigers von Lille, des Marfchall Louis Franc. Due de B., fruber als Chevalier de B. befant. Diefer Krieger, geb. am 10. Jan. 1644, nahm als Sogling von Conde, Turenne, Crequi, Lurembourg und Catinat, Theil an deren Thaten. Ber= wundet in den Gefechten von Woerden (1672) und Ensbeim (1674), wo er jum Giege beitrug, nahm er 1688 Kaiserslautern, Kreugnach und Oppenheim, und trug 1690 jum Gewinne der Schlacht von Fleury bei, und nach= mals (1691) bei der Belagerung von Mons verwundet, bombardirte er Luttich, nabm 1693 Furnes, und warf fich, unterdeffen jum Marschall von Franfreich ernant, 1695 nach Ramur, bas er erft nach viermaligem Sturme übergab. Die Verbundeten behielten ihn als Gefange= nen guruck, unter nichtigem Borwande, aber in der Abficht, Friedenkunterhandlungen durch ihn einzuleiten, die dann auch den Frieden von Ryswik (1697) herbeiführ= ten. Im J. 1698 beschligte er das von Ludwig XIV. gur Belehrung feines Entels, des Bergogs von Burgund, angeordnete Lager von Compiegne, 1702 die flandrische Armee unter demfelben Bergoge, trieb die Feinde bis Dim= wegen und fiegte im Juni bei Eferen. Im 3. 1708 übernahm er bei dem Vorrücken des Feindes die Verthei= digung von Lille, das der Pring Eugen am 12. August zu belagern aufing. Schon am 22. waren die Laufara= ben eroffnet; ehe aber Eugen den Sturm unternahm, that er dem Marichall den Vorschlag zur Übergabe auf ihm gefällige Bedingungen. Aber erft, nachdem die Laufara= ben zwei Monate lang geoffnet und über funfgebn für ibn vertheilhafte Gefechte vorgefallen waren, fapitulirte der Marschall auf wiederholte Befehle des Konigs, für die Stadt am 25. Oct. und jog fich in die Citadelle ju= rud. Erichopft von Unftrengungen und Wachen, und fast ohne Lebensmittel und Kriegsbedurfniffe, verbarg er einen ton. Befehl, fich ju ergeben, noch einige Sage, und auf eine neue ehrenvolle Auffoderung baju vom Pringen Engen antwortete er: ,, Richts brangt mich, erlauben Gie

Gein nachgeborner Cohn, Jos. Marie, Due de B., der Erbe feiner Sapferkeit und Sugenden, geb. 1706, erhielt bei dem Sode feines altern Bruders, die Anwart= schaft auf das Gouvernement von Flandern, murde be= reits 1720 Oberft, im 20. Jahre Bergog und Pair, und im 34. Marechal de camp, diente alsfolder in Baiern und Bohmen, befand fich 1742 mit dem Marschall Belleiste vor Prag und wohnte dem mistichen Ruckjuge aus Bohmen bei; zeichnete fich 1743 in der un= alucklichen Schlacht bei Dettingen aus, und leiftete Silfe bei der Wegnahme von Menin und Apern. (In 16 Stunden nahm er das Fort Knoke.) Als Generallieutenant befand er fich bei den Schlachten von Fontenan und Rocour, und begab fich 1747 mit einer Silfe= macht nach Genua jum Schutze der Republik gegen die Truppen des Raifers und des Konigs von Gardinien. Huch drangte er die Feinde von dort guruck; aber die auf feine Unternehmung verwendete Thatigkeit hatte fein Blut erhift; er ftarb am 2. Jul. 1747 an den Blattern; gleich bedauert von den Frangofen und Genuesern, die ihn in das Register ihrer Adeligen eintrugen und ihm in der Kirche, wo er begraben wurde, ein marmornes Denfmal festen *).

Bousslers (Stanislaus, Marquis von), noch befannter als Chevalier de Boufflers, einer der beliebtesten französsischen Dichter in der leichtern Gattung,
wurde zu Lüneville im J. 1737 geboren. Seine Mutter, die durch Geist und Grazie ausgezeichnete Marquise
von Bousslers (gest. 1787), lebte als Favorite des Konigs Stanislaus von Polen an dem dertigen Hofe, und
trug viel dazu bei, ihn zu einem der beitersten und ange-

mir, mid, fo lange ich kann, zu vertheidigen; es bleiben mir noch Werke genug übrig, um die Achtung des Man= nes, den ich aufs Sochste verehre, zu verdienen." Eugen, der dies felbst in seinem Leben ergablt, fügt bingu: "Um 8. Dec. 1708 fendete mir Boufflers alle Artifel, die ich unterzeichnen follte, und ich that es unbeschränft." Durch diese Vertheidigung erwarb er sich die Wurde eines Ber= zogs und Pairs von Frankreich und die Anwartschaft auf das Gouvernement von Flandern für feinen damals gebn= jahrigen Cohn. Bermoge feines Alters und Ruhmes konnte er jest Unspruch auf Rube machen; aber schon im folgenden Jahre nahm er — wiewol von der Gicht er= griffen - wiederum Theil an dem Feldzuge in Flandern, und zwar unter dem, der Unriennetat nach jungern Marschall von Villars, der vergebens in ihn drang, den Ober= befehl zu übernehmen, fo daß diefem nur das Compli= ment übrig blieb, Louis Frangois und Lille gur Pa= role zu mablen. Bei der Niederlage von Malplaquet (1709, wo die Sieger 30,000, die Besiegten 8000 Mann (?) verloren) veranstaltete B. seinen Ruckzug so meister= haft, daß er weder Kanonen, noch Gefangene verlor und über 30 feindliche Fahnen zurückbrachte. — Nicht lange nach seiner Ruckkehr starb der Marschall zu Fontainebleau am 22. Aug. 1711 im 68. J. f. A., mehr verehrt wegen feiner Bravheit und Tugenden (Bescheidenheit und Geradbeit), ale megen feines Genies.

¹¹⁾ Messager boiteux de Neuchâtel 1805.

^{*)} Außer frubern Nachrichten in andern biogr. Camlungen ift uber tiefe B. ju vergleichen bie Biogr. uuiv. T. V.

nehmsten in Europa zu machen. Ihr Sohn hatte den Albbe Parquet, einen unterrichteten Mann, jum Lehrer. Dian hatte ihn für den geiftlichen Stand bestimt, und feine Geburt gab ibm Unspruche auf die bobern geiftlichen Würden; aber er dachte aufrichtig genug, einer Laufbabn ju entfagen, fur welche er, wegen feines lebhaften San= ges zu den Vergnügungen, nicht geeignet war. Indeffen wurde er Malteferritter. Alls Hufarenkapitan machte er einige Feldzüge des siebenjährigen Krieges mit, und wurde fodann auf Betrieb des Marschall Castries militarischer Befehlshaber der afrikanischen Colonien Genegal und Gorée, wo er nur furze Seit blieb, aber doch manche wohlthatige Unordnung machte. Den übrigen glucklichern Theil feines Lebens bis jum Ausbruch der Revolution, widmete er im Rreife reizender Frauen und ichoner Gei= fter feines Baterlandes den Bergnügungen, gefucht am Sofe und in der Hauptstadt, und nebenbei den leichtern Musen huldigend, wodurch er schon fruh die Aufmerksam= keit auf sich gerichtet hatte. Seine anmuthige Erzählung in Prose, la Reine de Golconde (1761. 8.), wurde von Sedaine zu einer fehr beliebten Oper (Mine, So=, nigin von Golconda) umgearbeitet und von Mon sig ny fomponirt, auch von Burger ins Tentsche übertragen. Seine Poesies et Pièces fugitives diverses wurden nach mehren frühern Ausgaben, vollständiger zu Paris 1782 gr. 8. gedruckt, und in eben dem Jahre seine Oeuvres zu London in 18., auch spater 1786, 1792, 1795 je= desmal in 12. Gie entholten Lieder, Fabeln, Epigram= me, Impromtu's, Gelegenheitoftucke, einige Ergahlungen, auch Reiseberichte, in Briefen mit Bersen untermischt, und Abersegungen aus Borag, Martial, Arioft u. a. Die Anmuth und Grazie der Mutter schien sich auch auf die Erzeugnisse des Sohnes vererbt zu haben, die von feinen Landsleuten mit Vorliebe aufgenommen wurden. Gie bahnten ibm, furg vor der Revolution, den 2Beg gur Atademie, und er bielt am 29. Dec. 1788 feine Antritterede in derfelben. Im folgenden Jahre wählte ihn der Adel zu Naney, wo er die Burde eines Grand-Bailli befaß, ju feinen Abgeordneten in der Standeversamlung (Etats generaux). 11m auf der politischen Rednerbuhne zu glanzen, waren andere Kentniffe und eine fraftigere Rednergabe erfoder= lich, als Boufflers besaß; indeß unterftuste er, aus Liebe jum allgemeinem Beften, wiewol mit Mäßigung, gern freisinnige Vorschlage. Insbesondere verdantte man ihm im J. 1791 das Geset, welches den Erfindern das Eigenthum ihrer Erfindungen sichert, und ihnen ein Pa= tent bewilliget*), so wie ein anderes, betreffend die Auf= munterung nuglicher Kunste. Im Verein mit Malouet grundete er den sogenannten Club des impartiaux. Swei Sufaren, die vom Bolte verfolgt wurden, rettete er das Leben. Rad dem 10. August 1792 verließ er Frankreich, und begab fich in die Mark Brandenburg, wo er an dem Pringen Beinrich von Preufen einen Befchüter fand, durch welchen er auch Mitglied der Berliner Atademie wurde. Doch foll er fich in feinem Berhaltniß ju dem Prinzen nicht immer glücklich gefühlt haben. Der König Friedrich Wilhelm verlieh ihm eine ausgedehnte Befigung

in dem neuerworbenen Polen, um dort eine Kolonie von ausgewanderten Frangosen anzulegen, was aber, der veränderten politischen Umstände wegen, unterblieb. Unter Bonaparte's Confulat, fehrte er, nach erhaltener Erlaub= niß, im April 1800, in fein Vaterland gurud, wo er eine neue, vollständigere, mit vielen ungedruckten Stucken be= reicherte Ausgabe feiner QBerte (Paris Au XI.) veran= staltete. Unerwartet war es, daß er fich durch eine Schrift über die Willensfreiheit (libre Arbitre) auf dem Felde der Philosophie zeigte; er macht hier mehr den Re= ferenten verschiedener Meinungen, als den entscheidenden Urtheiler. Im 3. 1804 wurde er in das Nationalinsti= tut aufgenommen, und in den beiden folgenden Jahren hielt er Lobreden auf den Marschall von Beauvau, seinen Oheim, und den Abt Barthelemy, von denen besonders die erste durch Geist, Philosophic und Gefühl ju den vorzüglichften Arbeiten diefer Art gehort. Daf der Graf Gabran, den er als feinen angenommenen Cobn betrachtete und liebte — er hatte in spatern Sabren eine Grafin Sabran geheirathet — im J. 1813 auf Befehl des Raifers nach Bincennes gebracht murde, wirfte nach= theilig auf fein hohes Alter. Er farb am 18. Januar 1815 und wurde neben dem Abt Delille begraben. In cben dem J. 1815 erfchien zu Paris eine Gamlung fei= ner Werke, 8 Bde. 12., die manches enthalt, was seinen Ruhm nicht vermehrt. Boufflers war ein geschmeidiger Weltmann, doch wohlwollend und frei von gehäffigen Leidenschaften. Man bat sein Bild in folgenden Werten gegeben: Abbé libertin, militaire philosophe, diplomate chansonnier, émigré patriote, républicain courtisan*).

BOUGAINVILLE, de. Berühmter als der attere Bruder Sean Pierre (geb. 1722, gest. 1763), der an Freret's Stelle Secretar der Atad. der Inschriften und schonen Literatur wurdet), ist sein Bruder Louis Antoisne, der als Graf und Senator zu Paris verstorbene bestannte Secreisende, dessen Name in geographischen Werschen eine mig dauern wird. Geb. (11. Nov.) 1729 zu Paris studirte er auf dasiger Universität mit Auszeichnung, insponderheit die alten Sprachen und die mathematischen

*) S. Biographie nouv. des contemporains. Tom. III. p. 335-338. Gruber's Borterbuch jum Behuf ber Afthetit, S. 726. Erfc's gel. Franfreich.

^{*)} Er hat über tiefen Gegenstand eine Schrift 1791, 8. herausgegeben. S. Erich's gel. Frantr. 1. Bd.

T) Er wurde in diese Atatemie aufgenemmen nach Einsendung einer Preieschrift: quels étoient les droits des Métropoles grecques sur leurs colonies? (1745) und tieserte spater in deren Memeiren mehre Abhandt, insenderheit über Ha un no's Periptus, worüber iedech Gossellin spater ein neues Spiem ausstellte. Als Setreiar der Atademie besergte er den 18—25. Theil ihrer Memeiren. Außerdem tieserte er, wiewel immer tränklich und insonderheit mit Brusderschwerten tämpsend, eine übersetzung von Polignac's Antituere; 1749, die mehrmals aufgelegt wurde, eine Parallèle de Pexpédition d'Alexandre dans les Indes avec la conquête des mêmes contrées par Thomas Koulikan. 1752. 8. und gab mit einer, ein besonderes West ausmachenden Berrede, Frerei's Désense de la Chronologie 1758 4. herans. Auch tieserte er eine neue Verrede zu (Carte's) Rôles gascons, normands et français conservés dans les archives de la Tour de Londres 1740. 2 Vols sol, und war von Ludwig X.V. mit der Erläuterung der Dentmingen seiner Regiungszeit beaustragt. — Auch inburt man ein von ibm binter lassense Francespielt: der Tod Philipp's (Vaters Alexandere des Gressen), als in einem Entle geschrieben, der den besten tragischen Dichtern Ehre machen wurde.

Wiffenschaften. Bestimt jedoch zur praftifchen Rechtege= labrtbeit, ließ er fich diese angelegen fenn, und murde Par= lementsadvotat, ohne jedoch feine Lieblingsftudien aufzu= geben. Nebenber dem Militarstande geneigt, ließ er sich unter die fogenannten schwarzen Minstetiere aufnehmen, und gab vierzehn Sage darauf feinen Traite du calcul intégral p. s. de suite à l'analyse des infiniment petits du Mq. de l'Hopital (Paris 1752. 2 Vol. 4.) her= aus. Im folgenden Jahre 1753 (man wird hier nicht einen mannigfaltigen Lebenswedisel vertennen) ging er in das Provinzialbataillon der Picardie über, und wurde im 3. 1754 Adjutant des Besehlshabers des Lagers von Sarre-Louis, L. v. Chevert, aber noch in dem Winter deffelben Jahres ging er als Gesandtschaftssekretar nach London, wo er, bei seinem kurzen Aufenthalte, als Mitglied der ton. Societat der QBiff. aufgenommen murde. Im Sept. 1755, zu Chevert zurückgekehrt, trat er von neuem feinen vorigen Dienft im Lager von Richemont an, und feste ihn im Lager von Mes fort. - 3m 3. 1756 wurde er Abjutant des mit der Bertheidigung von Ca= nada beauftragten Dig. de Montcalm, als Dragonercapitan. Im folgenden Winter drang er, an der Spike eines auserlesenen Detaschements, durch undurchdringliche Balber und über Schnee und Gis, bis an den Gee Gaint Sacrement vor, und verbrannte hier eine englische Flotille unter dem ichutenden Fort. 2m 6. Jun. 1758 mit ei= nem Corps von 5000 Franzosen von einer englischen Urmee von 24,000 Mann hart verfolgt, hielt er fich ge= gen diese so fraftig, daß sie sich nach einem Berlufte von 6000 Mann guruckziehen mußte; er felbft, durch fein Bei= fpiel überall vorleuchtend, murde dabei vermundet. - 211= lem Anscheine nach jedoch zu weiterer Bertheidigung un= vermögend, beauftragte ibn die Rolonie (Canada), in Frant= reich um Unterftugung nachzusuchen. Bei feiner Rudfehr im Jan. 1759 ale Oberfter und Ludwigeritter murde er vom Mg. v. Montealm jum Befehlshaber der Grenadiere und Bolontairs ernant und jur Deckung des Rudings der frang. Armee nach Quebet gebraucht. Die Schlacht am 10. Sept. 1759, in welcher Montcalm feinen Sod fand, entichied über das Schickfal der Rolonie und unfere Rriegers in diefen fernen Gegenden. Burudgefehrt nad Guropa, fand er einen neuen Schauplat feiner Thatigteit in den Kriegen Europa's. Im I. 1761 bei der teutschen Armee als Adjutant von Choiseul-Stainville angestellt, zeichnete er fich fo aus, daß ihn der Konig mit zwei Bier= pfundern befchentte, Die er auf feinem Landfise in der Mormandie aufstellte. Der nachherige Friede führte an= dere Gegenftande feiner Thatigteit berbei. Durch feine Meifen aus und nach Canada mit den Sandelsleuten gu St. Malo befant, durch deren Capereien ichon die Du-gai-Touin und 3. Bart fich gebildet hatten, mußte er fie leicht zu überzeugen, wie vortheilhaft ihnen eine Rieder= laffung auf ben Malouinen werden fonnte. B. über= nahm die Ausfuhrung unter Genehmigung des Konigs, der ibn jum Schiffstapitan mit der Erlaubnif ju diefer Niederlaffung ernannte. Go fegelte er 1763 mit feiner tlei= Indeffen befchwerten sich darüber die nen Flotte ab. Spanier, und die Infeln wurden an diese Macht guruck= gegeben, gegen Entichabigung der auf die Erpedition ver= wendeten Roften. Jest aber unternahm B. mit der Fregatte Boudeuse und dem Plutschiffe Stoile von St. Malo aus feine Entdeckungereife um die Welt, deren Befchrei= bung seinen Ramen als Geefahrer unsterblich gemacht hat. Bu Montevideo gerade zu dem intereffanten Beit= punkte der Vertreibung der Jesuiten angetommen, ging er von dort durch die Magelhanische Meerenge in das Sudmeer, als der erfte Frangofe, der diese Fahrt wagte; fand hier den gefährlichen Archipel, landete dann auf Taiti, entdeckte die Schifferinseln, fand die von Quirob früher, und spater von Coot befuchten neuen Sebriden, und fegelte dann nach Weffen; aus Mangel an Le= benömitteln aber und durch Beforgniffe vor zu großen Gefahren bewogen, wendete er sich nach dem Rorden, um den nordlichen Theil von Reuguinea zu untersuchen, und gelangte endlich nach einer gefährlichen Fahrt von 14 Lagen an das bstliche Borgebirge (Cap de Delivrance), sette von dort aus seine Jahrt nordlich fort in die nach ihm genannte Meerenge, und fam dann an den Safen Pralin am Ende von Neuirland. Von hier aus nach der Nordfuste von Neuguinea segelnd, entdeckte er eine große Menge von Infeln. Endlich tam er nach den Molutten, landete im Safen Cajeli auf der Infel Buru und begab sich von dort nach Batavia, von hier aber nach Frankreich, wo er am 16. Marg 1709 zu St. Malo anfam. Nach feiner Rückfehr beschäftigte er fich mit der Beschreibung seiner Voyage autour du monde, die zu Paris 1771 in einem Quartbande und 1772 in 2 Octavbanden mit Rupfern herauskam und in mehre Sprachen überset ift. - Sier ift fein Charafter der Natur nach geschildert; man erfent in ihm den unerschrockenen und heitern Seemann, der feine Schiffmannschaft immer bei guter Laune zu erhalten mußte. Er hatte auf feiner Reife nur 7 Mann verloren, und hatte fich leicht die Freundschaft der Wilden zu verschaffen gewußt. — Mit dieser Reise ging jedoch seine Thatigkeit noch nicht zu Ende. In dem amerikanischen Ariege besehligte er auf ausgezeichnete Weise mehre Linienschiffe. Im J. 1799 zum Chef d'Edcadre und bald darauf jum Marechal de Camp bei der Landarmee befordert, febien er geeignet, die Unruhen auf der Brefter Flotte beschwichtigen zu tonnen; doch gelang ihm dies bei der damaligen Stimmung nicht; und da auch ein neuer Entwurf zu einer Reise nach dem Pole vom Ministerium verworfen wurde, jog er sich nach vier= zigjabrigen Diensten zuruck, und widmete fich wiffenschaftlichen Studien. Im 3. 1796 jum Mitgliede des Rat. Infti= tuts für die geographische Abtheilung und spater jum Mitglied des Langenbureau's erwählt, nahm er thatigen Antheil an den Arbeiten diefer Gefellichaften. - Genator ward er bei der erften Stiftung des Genats .- Er ftarb am 31. Hug. 1811. Seiterkeit war ein auszeichnender Charafterzug des Weltumfeglers; fein Wuchs ging über das Mittelmäßige, seine Haltung war edel, seine Gefundheit fest. Immer dienstfertig war er wol zuweilen verschwenderisch, fo daß ein Onfel von ihm mit Recht fagte : er fen ihm ein the u= r er Meffe. - Er hinterließ 3 in verschiedenen Statsdiensten an= gestellte Gohne. - Commer fon, derihn auf feiner Entdef= fungereife begleitete, benannte nach ihm eine Pflange; die nach ibm genannten Infeln und Straßen f. im folg. Art. *). (H.)

^{*)} Bol. Biogr, univ. T. V.

BOUGAINVILLE, 1) ein großes Eiland im Ausstellen. Jur Salomonsgruppe geherig und durch einen schmalen Kanal von Bouka getrent. Sie erstreckt sich von 172° 31′ 15″ bis 173° 25′ 15″ L. und von 5° 31′ 30″ bis 6° 55′ n. Br.; ihre Westseite ist ausgeschweist und gewährt den Andlick eines sehr gebirgigen Landes; einige Berge scheinen sich zu einer bedeutenden Höhe zu erheben. Die nördliche Spize nannte Bougainville, der sie 1768 umsuhr, Kap Avern. Das Eiland ist durchaus bewaldet; die Küssen staat bewohnt, wie man aus den Opsanzungen und Feuern schließen konnte; indes sandete Bougainville hier so wenig, als daß er mit den Bewohnern in Verkehr getreten wäre. 2) Eine Straße, die sich zwischen der Insel Bougainville und Shortlands Neugeorgia durchzieht, und die ihren Namen von dem Seefahrer trägt, der sie zuerst besuhe. 3) Bougainvilles gessährlicher Archipel. (Hassel.)

BOUGEANT (Guill. Hyacinthe), unter und vorzüglich durch feine von Mambach überfeste Gefchichte Des 30jährigen Striegs und des darauf erfolgten westphälischen Friedens befant, - geb. ju Quimper am 4. Rov. 1690, wurde sehrzeitig Tesuit und Lehrer in ihren Kollegien. Im 3. 1729 nach Paris versetzt, lieferte er ein scherzhastes Wirthen: Amusement philosoph, sur le langage des bêtes, das in mehre Sprachen übersetzt wurde, ihm aber eine Verweisung jujog und ju einer Urt von Widerruf nothigte *). Aber bald darauf lieserte er seine Histoire du Traité de Westphalie (1744, 2 V. 4, 4 V. 12.) nach den Memoiren von d'Avaux, eines der frang. Bevollmächtigten, nachdem er schon früher (1727) seine Histoire des guerres et des négociations qui précederent le Traite, de Westph. 4. (2 V. 12.) berausges geben hatte, die 1751 gufammen in 6 Duodegbanden wies der ausgelegt (und dann 1758 — 60 ins Teutsche über= fest) wurden. Bei manchen Fehlern der Einzelheiten gilt es in Frankreich für eines der besten historischen Erzeug= niffe der Jesuiten. Außerdem schrieb er mehre polemische Schriften, unter andern auch in der Streitigkeit der Bulle Unigenitus und andere Schriften, die nicht mehr nen= nenswerth find, und einige Luftspiele fur Ochuler, Die von Salent zeugen. Er ftarb zu Paris am 7. Juni 1743 **). (H_{\cdot})

Bougie, f. Kerze.

BOUGINÉ (Karl Joseph), geberen zu Pforzheim am 22. Márz 1735, wurde nach vollendeten Studien auf dem Pádagegium daselbst, dann auf dem Gymnassium illustre zu Karlsruhe und auf der Universität Lübinzgen, im A. 1756 als Stadtvikarius in Pforzheim angesstellt, trat zwei Jahre darauf als Lehrer der dritten Klassse am Karlsruher Gymnassium ein, und rückte als solcher allmälig bis in die oberste Klasse. Im A. 1773 erhielt er den Charatter eines Kirchenassessiund 1780 als wirtslicher Kirchenrath Six und Stimme im Konsisterium und Ehegericht. 1790 ward er Rector gymnasii mit Dispensation von dem Klassenunterricht und Übernahme mehrer

BOUGUER (Pierre), ein berühmter Mathematiker und Physiker, geboren den 16. Februar 1698 zu Ereisie in Niederbretagne, wo fein Bater Jean Professor der Hondrographie war, von dem man einen geschätzten Traité de navigation. 1699, 1706. 4. hat. Der Sohn studiete im Tesuiterkollegium zu Vannes, und erwarb sich unter seines Baters Leitung so viel mathematische Rent= niffe, daß er nach dem Tode deffelben ichen im Junglingsalter deffen Lebramt zu übernehmen für würdig er= flart wurde. Größern Rubm erlangte er, als er bin= nen wenigen Jahren drei Mal bei ber parifer Atademie den ausgesetten Preis für folgende grundliche und icharffin= nige Abhandlungen erhielt: De la mature des vais-seaux. Par. 1727. 4. Méthode d'observer sur mer la hauteur des astres. Ib. 1729. 4. Manière d'observer en mer la declinaison de la boussole. Ib. 1731. 4. Auch fein Essai d'optique sur la gradation de la lumière. Par. 1729, 12, (ed. posthume et augm.,

Vorlesungen bei den Exemten. Im J. 1793 ernannte man ibn jum Professor der Theologie. Er ftarb am 29. Mai 1797. Geine vorzüglichen Kentniffe in den alten Sprachen und feine fanfte Gemutheart machten ihn zu ei= nent guten Lehrer. Schriften: Seyboldi phraseologia lat. vermehrt und verbessert, Tubingae 1762. 8. — Adagia, mit Ertlärungen. Ib. eod. — Eine lat. über= schung von Gesneri chrestomathia graeca. Carolsr. 1773, 8. - Mehre Programme. - Sein Sauptwerk bleibt das Handbuch der allgemeinen Literargeschichte nach Seumann's Grundrig. Burich 1789 - 1792, 5 Bec. gr. 8., wozu fein Gobn (gegenwartig großherzogl. badi= Scher Legationsrath in Alien) in den 3. 1800 und 1802, den Gten oder Suppl. Band in zwei Theilen, aus feines Baters handschriftlichem Rachlasse, mit eigenen Bufaten berausgab. Den vorzüglichsten Theil des Werts machen Die Biographien der Gelehrten und die Berzeichnisse ih= rer Schriften, mit untergesetten Radweisungen der Quel-Ien, auß denen B. gefchopft batte, und in denen man weitere Belehrung fuchen fann. In der Auswahl und Prufung folgte er feinen individuellen Ansichten, wie es jedem Schriftsteller erlaubt senn muß. Minder ausführ= lich ift die Geschichte der Gelehrfamkeit und der einzelen Wiffenschaften ausgearbeitet; übrigens wurde der Bf. bei feinem unermudeten Fleiße und Streben nach Vollfom= menheit auch hier mehr ge'eistet haben, wenn er die erft fpaterbin durch den Berein mehrer teutschen Gelehrten ge= gebenen, und nur auf diefem 2Bege moglichen Auftlarun= gen in der Geschichte der Wiffenschaften selbst hatte be= nuten fonnen. Das Wert, wie es ift, bleibt immerhin ein nügliches und verdienftliches Repertorium nicht allein für folde, denen die vielen vom 2f. gebrauchten Silfs= mittel nicht zu Gebote fteben, sondern felbft fur den Ge= lehrten, weil er hier zusammengestellt findet, was er sonst aus vielen Buchern felbft fammeln mußte*). (F. Molter.)

^{*)} Fr. Nie te la Nochelle beforgte davon 1803 eine neue Ausgabe mit einer Lebenebeschreibung bes Bf., nebst einer Kritif des Werlchens und dem Widerrufe.

**) Bgl. Biogr. univ.

Mag. Encyclop. d. M. u. R. XII.

^{*)} Agl. seine Selbstbiographien in seinen Gedanten von den Schuten, nehft einigen biographischen Nachrichten fur die Jubelseier der (Karteruber) Kürftenschute. Durlach 1787. S. 52; in Vock's und Moser's Sant. v. Vilduissen Geteberer und Künster, S. Heft, und in seinem Kantbuch d. Lit. Gesch, 28d. 3. S. 674 und Suppl. Vd. Ihl. 1. S. 407.

publiée par la Caille. Ib. 1760. 4. mit Spf.), enthált viel Neues und Durchdachtes, daber verlich ihm 1731 Die genannte Akademie die Stelle eines Associé Géometre, und 1735 fandte ihn diefelbe mit Godin und de la Condamine nach Peru, um in der Rahe des Aqua= tors den Meridiangrad zu meffen und die Gestalt der Erde zu bestimmen. Bouguer mar die Gele der gangen Expedition, und außer dem eigentlichen Objette derfelben beschäftigte er sich mit vielen verwandten Untersuchungen über Gegenstände der Astronomie, Ponfit, Geographie und Naturgeschichte, durch die er sich um die Wissen= fchaften vielseitig verdient machte. Erft nach gehn Jah= ren fam er, nach Erduldung gablloser Beschwerden, wie-der in sein Baterland guruck, und schrieb seine Théorie de la figure de la terre. Par. 1749. 4. cin für Physis fer und Aftronomen wichtiges Werf und ein vollfomme= Geine letten nes Mufter in der Runft zu beobachten. Lebensjabre trubten eine literarische Febde mit feinem ge= lehrten Reisegefährten de la Condamine, den er ohne binreichenden Grund beschuldigte, daß er sich das Berzbeienst der gemachten Entdeckungen allein oder boch baupt= fåchlich zueigne. Immer in feine Spekulationen vertieft, besaß er wenig gesellige Tugenden, war mistrauisch und eigenliebig, und fein unbiegsamer Ginn fo wie fein Mangel an Menschenkentniß machten ihm nicht nur vielen Ver= druß, sondern beschleunigten wahrscheinlich auch seinen Sod, der am 16. Huguft 1758 ju Paris erfolgte. Diehre Alfademien, unter andern die tonigl. Soeietat ju London, gahlten ihn unter ihre Mitglieder, und er verdiente Diese Auszeichnung wegen der anerkannten großen Ber= Dienste, Die er sich um Rautik, Aftronomie, Geometrie und die physischen Wiffenschaften überhaupt erwarb. Un= ter die Entdeckungen und Beebachtungen, die ihm beson= ders eigen find, gehoren: die Berfuche über die Berlan= gerung und Berfurzung der Metalle, Die durch die Bar-me und Ralte verurfacht wird; feine Beobachtungen über die Strahlenbrechungen, die er wegen der erstaunlichen Hobe der Berge in Amerika aus den Beobachtungen felbst berleiten konnte; das besondere Phanomen der plotli= den Beranderung in der Strahlenbrechung, wenn man den Stern oder die Sonne unter dem Sorigonte seben kann; die Geselben der Abnahme der Dichtigkeit der Luft bei verschiedenen Sohen; die Bestimmung der Jerthumer, welche Piloten in der Schatung des Wegs begeben ton= nen u. a. m. Im Jahr 1748 erfand er den Beliometer (Connenmeffer), ein Wertzeug, das, an ein Fernrohr angebracht, dazu dienen kann, den-scheinbaren Durchmeffer der Sonne (oder des Mondes) zu meffen. Außer den schon angesührten Schriften schrieb er: Traité du navire, de sa construction et de ses mouvements. Par. 1746. 4. mit Spf. Entretiens sur la cause de l'inclinaison des orbites des planètes. Ib. 1748. 4. Nouveau traité de navigation et de pilotage. Ib 1753. 4.; revu et abrégé par la Caille, 1761. S.; ed. III. augm. par de la Lande. 1792. S. mit Spf. De la manoeuvre des vaisseaux, ou traité de mécanique et de dynamique. Par. 1757. 4. mit Spf. Er batte auch Antheil an den Observations faites par ordre de l'acad. Par. 1757. S. gemeinschaftlich mit Pingre, Camus und Caffini wegen Meffung eines Meridiangrades, ar= beitete sieisig an dem Journal des Savans, dessen Herausgeber er vom 27. Sept. 1752 bis 25. Jun. 1755 war, und viele astronom. Berbachtungen und mathemat. Abbandlungen von ihm stehen in den Mein. de l'acad. de Paris *).

BOUHIER, lat. Bulierius (Jean), Prafident des Parlements ju Dijon, wo er den 16. Mar; 1673 geboren war, Abkommling einer Familie, die feit 1312 die ersten Sprenamter im Parlemente von Burgund bekleidet Ceine Neigung ju den Sprachen und Wiffenfchaften außerte sich sehr fruh, und nach Bollendung fei-ner Schulftudien widmete er, bevor er den Rechtskursus begann, zwei Sahre dem Studium der Griechen, und erlernte zu gleicher Beit die hebraische, italianische und spanische Sprache. Rachdem er die berühmtesten Rechtslehrer zu Paris und Orleans gehört hatte, wurde er 1692 Parlementerath in seiner Vaterstadt und 1704 Prasident, und blieb es bis an seinen Tod, welcher den 17. Mar; 1746 erfolgte. Er gehorte unter die seltenen Rechtsgelehrten und Wefchaftsmanner, die mit einer mubfamen Untersuchung der Geseige und ausgebreiteten amtlichen Wirffamkeit einen raftlosthatigen, vielseitigen wifsenschaftlichen Forschungsgeist verbinden. Rechtsgelehrsamkeit beschäftigte er sich zeitlebens mit der Philologie, Aritit, alten und neuen Sprachen, alter und neuer Geschichte, Literarhistorie, mit Übersetzung aus den Alten, mit Beredsamteit und Dichtfunft, und war in allen diefen Sachern ein geachteter Schriftsteller, dem es weniger an Gelehrfamteit als an Gefdmaet fehlte, daber feine geistreiche Gattin zuweilen gu ihm fagte: "Bleib du beim Denken und überlaß mir das Schreiben." Unter den Alten Schäfte er vorzüglich den Gerodot, über den er viele gelehrte Abhandlungen schrieb 1), und von dem er eine fritische Musgabe beforgt hatte, wenn ihm nicht Gronov zuvorgekommen ware. Bon feinen Uberfegungen aus den Alten verdient vorzüglich: Petronius vom burgerli= den Kriege 2) und Cicero's tuffulanifche Untersuchun= gen 3), lektere gemeinschaftlich mit Olivet, bemerkt gu werden. Anerkannten Werth baben ferner seine (burch eine Menge Drucksehler verunftaltete) Explication de quelques marbres antiques. Aix 1733. 4. m. Spf.; cine Abhandlung de priscis Graecorum ac Latinorum litteris (worin er zu beweisen sucht, daß die griechischen Budiftaben noch vor Cadmus von den Pelasgern nach Griechentand gebracht worden fenen), in Montfaucon Palaeographia graeca, seine Beitrage ju Maffei's Gal-

^{*)} Hist. de l'acad, roy, des sciences, Par. 1763. Relation de la conversion et de la mort de Mr. Bouguer, par le P. Laberthonie, dominicain. Par. 1784. 21. Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. (von Biot). Hoff's Biograph. 1. Bd. 53-57.

¹⁾ Recherches et Dissertations sur Hérodote. 1746. 4. here ansgegeben von Oudin, mit dem Leben des Verfaners. 2) Poëme de Pétrone sur la guerre civile entre César et Pompée avec deux epitres d'Ovide et le pervigilium Veneris. Le tout trad. en vers franc. avec des remarques et des conjectures sur le poëme, initiulé Pervig. Ven. Amst. 1736. gr. 4. Das aus Handschriften verbesserte Original sieht der Übersenng zur Seite; die Anmertungen jeugen von Belesendeit und sind gründlich. 3) Tusculanes traduites par Mess. Bouhier et d'Olivet, avec des remarques. Par. Vol. III. 1737. 12.; Amst. 1739. 8. Par. 1796. Vol. II. 12.

liae Antiq. sel. p. 161, 30 Muratori's Nov. thes. T. I. 146. sq., und viele andere antiquarische, numismatis sche, bister. literarische u. a. Auffage, die im Journal de Trevoux, im Mercure, Scheshorns Amoenitat. lit., der Biblioth. raisonnée, Bibl. italique, u.v.a. D. abgedruckt find. Huch die Memoiren der Atademie der Inschriften, deren Mitglied er seit 1727 mar, bereicherte er mit fchasbaren Beitragen, und unter feinen juriftischen Schriften verdient als die vorzüglichste bemertt zu werden: Coutumes générales du duché de Bourgogne, avec des observatt, nouv, et la vie des précédents commentateurs. 1742. Vol. II. fol.; neu gedruckt und herausg, von Joly de Bern 1787 unter dem Sitel: Oeuvres de jurisprudence de Bouhier. Vol. II. fol., wovon aber die versprochene Fortschung nicht erschienen ist. Endlich bemerken wir noch seine Vie de Mich. de Montaigne. Londr. 1741. 4., auch bei den Essais de Mont. (Londr. vielmehr Trévoux 1739, 12.) und in dem Recueil d'Eloges de quelques auteurs franç. Dijon 1741. 8. Die von feinen Vorfahren gefammelte anfebn= liche Bibliothek vermehrte er beständig, und machte fie ge= meinnützig, und der Konig befahl 1722, daß man ibm von allen im Louvre gedruckten Buchern ein Eremplar zu= fenden follte. Bon der boben Achtung, in der er bei fei= nen Zeitgenoffen ftand, zeugt unter andern dies, daß ihm 1725 eine Geseuschaft von Buchbandlern eine Ausgabe des Montaigne dedicirte, und daß diefe Debitation, außer dem Mamen des Prafidenten, blos die Worte ent= balt: Sapienti sat est. In der Alfademie war Boltaire

fein Nachselger *).

BOUITOURS, Lat. Buhursius (Dominique). Iesuit, geb. zu Paris 1628, that in seinem 16. Jahre in
den Orden, lehrte zu Paris Humaniera und zu Tours
Rheterik, war dann Erzieher der Prinzen von Longueville, und später des Marquis von Seignelau, des Sohnes Colbert's, und starb zu Paris den 27. Mai 1702.
Er war sur sein Zeitalter ein achtungswerther Gelehrter,
der sich um Verbesserung der französischen Sprache und
des Geschmacks Verdienste erward. In der letzten Beziehung hat besonders seine ost gedruckte Manière de dien
penser dans les ouvrages d'esprit. Par. 1684. 4.;
1771. 12.; teutsch, Altend. 1747. S. viel Gutes gestisstet,
und selbst Voltaire empsieht sie der Jugend zur Vildung
des Geschmacks*). Wandes kleinliche und Unerhebliche.

4) Fr. Oudini Commentar, de vita et script, Joh. Buherii. Par. (1746). 8., ausgez, in der Leirz, gel. Zeit. 1747. 5. 731. Popillon biblioth. des auteurs de Bourgogno T. 1. 78 — 93. d'Alembert hist, des membres de l'Acad. franç. Saxii Onom. T. VI. 118. Nouv. Dict. hist, Biogr. univ. T. V. (von Beusdwet). Avelung & Zusäße zum Jöcher, wo von unchren dieses Maunens die Rede ist; sehr ausssichtlich.

aber auch viel Beachtenswerthes enthalten seine Dontes sur la langue française, proposés à MM. de l'académie, par un gentilhomine de province. 1674. 12. Nouvelles remarques sur la langue franç. 1675. 4. Suites des rem. 1692, 12. Scinc Rritifen und feine für einen Geiftlichen ziemlich freie Lebensweise, zogen ihm zwar viele Verunglimpfungen zu, er fand aber doch auch Bertheidiger, die feine Kentniffe und feinen Charafter in Ochus nahmen. Unter feinen hiftorifchen Ochriften sind die besten: Histoire de Pierre d'Aubusson. grand-maître de Rhodes. Par. 1676, 4., ôfter, avec une préface et des additions de Mr. l'abbé de Billy, 1806. 4. auch ind Englische und Teutsche übersetzt, und die jest seltene Relation de la sortie d'Espagne de P. Everard Nitard, Jesnite, confesseur de la reine, en Espagnol et en François. Par. 1669, 12; bic schlechtesten, seine Vies de S. Ignace. Par. 1679. 4. n. 12. und de S. François Xavier. 1b. 1682. 4. und 12., worin er den erstern mit Cafar und den andern mit Allerander verglich, und keine Partei befriedigte. Seine Pensées ingénieuses des anciens et des modernes. Par. 1689, 12, und Pens. ing. des pères de l'église. Ib. 1700. 12. find mittelmäßige Sompilationen, und feine frangofische Abersetzung des neuen Testaments (Le nouv. Test., trad. en franç, selon la Vulgate, Vol. 11, 1697 - 1703. 12.) fand und verdiente feinen Beifall, ob er gleich diefer leiten literarifden Befchaftigung, an ber auch die Jesuiten le Tellier und Bernier Untbeil hatten, einen 15jabrigen Bleis widmete. Richard Gimon machte ibm, dem Überseger, den Borwurf "d'y faire parler les Evangelistes à la Rabatine." Bouhours übrige Schriften tonnen, als unerheblich, hier übergangen werden. In allen ift der Stil rein und angenehm.

BOUILLART (Jacques), Benediktiner der Congregation von St. Maur, geb. 1669 auf der Insel Meuglan in der Dièces von Chartres, legte 1687 zu Meaur das Ordensgelübde ab, und starb den 11. Dec. 1726 in dem Kloster St. Germain des Près zu Paris. Man hat von diesem frommen Ordensmanne eine mit Fleis und Cinsicht besorgte Ausgabe von Usuardi *) martyrologium. Paris. 1718. 4., und eine reichlich ausgestattete, wegen sorgsältiger Untersuchungen schäbbare Histoire de l'abbaye de St. Germain des Prez. Par. 1724. fol. m. Kps. **).

BOUILLAUD, Boulliau, Bouilleaud, sat. Bullial lus (Israel), ein gelehrter Mathematiker, Theolog und Geschichtforscher, geb. 1605 zu Loudun, von reformirten Altern, trat in seinem 21. Jahre zur katholischen Kirche über, und wurde im 25. Priester. Als Ugent des Königs Kasimir von Polen machte er Reisen durch Ita-

15 *

^{*)} Dieses Buch besteht aus 4 Gesprächen, in tenen gezeigt wird, daß die Gedanken in den Werten des Wises einen dem Serffe angemessenen Grad von Wadrheit haben, und nobles sans enflure, agreables sans alleterie, delicates sans raffinement und mettes, claires et intelligibles senn sollen. S. die Acta Erudit. 1689. p. 109. Eine Wierlegung desten, was der Berfasser in diesem Buche den iralianischen Dichtem zur Last legte, gab Giev. Gussellen von iralianischen Dichtem zur Last legte, gab Giev. Gussellen von Schollen von Gussellen von

Recht gerügte Frage aufgeworfen: "Si un Allemand peut être un bel esprit?" Er selbst wendere oft mehr Sorgfalt auf Worte als auf Sachen, daher ein französischer Reititer von ihm sagte: "qu'il ne manquoit an père Bouhours pour écrire parlaitement, que de savoir penser."

^{*)} Ufuard war ein Mond, im Klester St. Germain bes Pres, ber auf Befehl Kenig Karts bes Kahlen ein Martwerbuch ichrieb, und vor 877 starb. **) Taffin's Gel. Gesch. b. Congr. v. St. Maur 2 Bbe. 131, Nouv. Diet. hist, Biogr. miv.

lien, Teutschland, Polen und nach der Levante, unter= bielt mit den Gelehrten diefer Lander einen ununterbro= denen Briefwechfel, und ftarb in der Abtei Ct. Victor ju Paris den 25. Nov. 1694. Mit großer Befcheidenheit verband er ausgebreitete gelehrte Mentniffe, und un= gemeine literarische Thatigkeit, wovon nicht nur seine ge= drudten Schriften zeugen, fondern auch fein handichrift= licher Briefwechsel in der tonigl. Bibliothet ju Paris. Seine meisten Schriften haben Mathematik und befon= ders Astronomie zum Gegenstande, enthalten zwar man= ches tiefgedachte Rene, aber auch viel Unrichtiges, befon= ders im Widerspruche gegen den scharffinnigeren Repler *). Schätbar ift fein wiffenschaftlich geordneter Statalog der Bibliothef des Prafidenten de Thon (Catal. bibliothecae Thuanae. Par. 1679. Vol. 11. 8.), in deffen Saus er langere Zeit zubrachte, und den er auch nach Holland begleitete, als derfelbe daselbst Gesandter war. Als Geg-ner papstl. Anmaßungen schrieb er Pro ecclesiis Lusitanicis ad clerum gallicanum lib. II. Argyropolis (Argentorati) 1656.8.; Helmst. 1700, cum praefat. Cypriani; eine grundliche Schutsschrift für die verwaiften Rirchen in Portugal, die das heilige Officium verdammte **). (Baur.)

BOUILLE, la, ein Marktfl. im Bez. Rouen des franz. Dep. Niederseine an der Seine, unweit des Walsdes la Londe; er zählt 94 Haufer und 940 Einw., die Tücker in der Fagon d'Elbeuf und baunmvollne Zeuge weben. Bon hier fahren täglich dreimal Marktschiffe nach Rouen.

(Hassel.)

BOUILLE (François Claude Amour, Marquis von), diefer in der neuesten Geschichte ausgezeichnete Krieger wurde am 9. Nov. 1739 auf dem Schloffe Cluzel in Auvergne geboren, wo seine aus der Landschaft Maine herstammende Familie seit dem Anfange des 12. Jahrh. sich anfässig gemacht hatte. Rach dem frühen Tode feiner Altern wurde er unter Aufficht feines Dheims Mitolas de Bouille, der erfter Almosenier Ludwigs XV., Bifchof von Autun und Staterath war, im Kollegium Ludwigs des Großen zu Paris von den Jefuiten erzogen. Bierzehn Jahr alt trat er in Rriegsdienfte, anfangs bei dem Regiment Roban = Rochefort, dann bei den fcmar= sen Mustetieren, und im Alter von 16 Jahren erhielt er eine Kompagnie im Dragonerregiment la Feronnays, mit welchem er 1758 zur Armee in Teutschland stief und hier Er zeichnete fich bei dem Tiahrigen Kriege beiwohnte. mehren Gelegenheiten imgemein aus, unter andern in der Schlacht bei Bergen am 13. April 1659, bei Langenfal= za im Febr. 1761, und vornemlich in dem Treffen bei Grunberg am 21. Mary 1761, wo er mit feiner Avant= garde von Dragonern ein feindliches Corps unter dem damaligen Erbpringen von Braunschweig warf, eilf Ranonen und neunzehn Fabnen oder Standarten eroberte, und alle bisherigen Fortschritte des Feindes hemmte. Er hatte die Ehre, die eroberten Fahnen dem Ronige zu über= bringen und Ludwig XV. überhäufte ihn mit Lobfprüchen, ernannte ihn zum Obersten und versprach ihm das erste erledigte Regiment 1). Nach feiner Rucktehr, wahrend er vorerst noch beim Regimente la Feronnans Diente, griff er mit 500 Mann die Nachhut des Generals Luckner bei Einebeck an, bemachtigte fich diefer Stadt und machte wiele Gefangne. 2m 13. Nov. 1761 wurde er bei Quedlinburg durch einen Cabelbieb über den Ropf verwundet, vom Pferde geworfen und gefangen, aber nach wenig Monaten ausgewechselt, worauf er das Infanterieregi= ment Baftan erhielt, welches bis jum Frieden feinen 20amen führte. Im J. 1768 wurde er jum Gouverneur der Insel Guadeloupe ernant, wohin fein Regiment, welches nun Berin hieß, zur Befatung abging. Er verwaltete biefen Posten bis zum I. 1771 mit folder Einficht, daß er bei der Unnaherung des Krieges mit England, im J. 1777, als Generalgouverneur von Martinique und St. Lucie nach Amerika gefchickt wurde, mit der Vollmacht, beim Ausbruche der Feindseligkeiten auch den Oberbesehl über die andern Inseln unter dem Winde zu überneh= men. Bu gleicher Beit wurde er jum Marechal de Camp befordert. Beim wirklichen Ausbruche des Krieges 1778 nghm er gleich anfangs die Insel Dominica weg, che sich die Englander daselbst recht in Vertheidigungsstand feben fonnten, machte die Befatung von 500 Mann friegsgefangen und eroberte daselbst 164 Kanonen und 24 Morfer. Die Einnahme dieser, durch ihre Lage zwischen Martinique und Guadeloupe febr wichtigen Insel, geschah am Tage des Vollmonds im Gept. (7. Gept. 1778), der als einer der gefährlichsten fur die Schiffahrt betrachtet wird. Bei dem ungluetlichen Angriff des Grafen d'Estaing auf St. Lucie, welches die Englander besetht hatten, fammelte und rettete Bouille die Trummer ber unvorsichtig blosgestellten Urmee (Dec. 1778); d'Estaing erfette jenen Berluft durch die Eroberung von Gt. Bincent und Grenada und verließ darauf am 20. Juli 1779 die Antillen, um den Amerikanern auf dem Festlande beizustehen. Eifersüchtig auf Bouilles Ruf nahm er ihm ben größten Theil feiner Eruppen, alle zu Martinique befindliche Munition, fo wie alles Geld und ließ ihm nicht ein einziges Schiff jum Schutz der frangofischen Infeln So von allen Vertheidigungsmitteln entblogt zuruck. und blos auf seinen Dauth angewiesen, blieb Bouille den= noch vom Teinde unangegriffen, bis die Anfunft des Grafen de Guichen mit einem Geschwader ihn aus dieser fritischen Lage rif. Er führte nun wieder angriffsweise Rrieg, und beunrubigte den Feind durch verschiedene Unternehmungen, die nicht immer gelangen. Gehr edel benahm fich Bouils le gegen die Mannschaft zweier am 12. Oft. 1780 an den Kusten von Martinique gescheiterter englischer Fregats ten, die er fleidete, mit Gelde versah und großmuthig

^{*)} Su bemerken sind: Astronomia philolaica. Par. 1645. fol. Astronomiae philolaicae sundamenta explicata. Ib. 1657, 4. und Opus novum ad arithmeticam infinitorum. Ib. 1682. sol.; und unter seinen übrigen Schriften die Ausgabe von Ptolemaei tract. de judicandi sacultate et animi principatu. Gr. et lat. Par. 1644. Astronomicon. Gr. et lat. Argent. 1655. 4. Theonis Smyrnaei mathematica. Gr. et lat. Par. 1644. 4. und Michaelis Ducae histor. byzantin. Gr. et lat. Ib. 1649. sol. **) Fossius de scient, mathem. 30. Perrault hommes illust. T.II. 159. Du Pin bibl. des aut. eccles. T. XVIII. 105. Vigneul de Marville mélanges d'hist. et de lit. T. III. 214. Fabrici hist. bibl. P. VI. 524. Freytag anal. lit. 168. Micron. 2 Soic. 151. Biogr. univ. T. V. (ven Sclambre).

¹⁾ Gleichwol wird Bouiffes Rame in ben damals befant gomachten frang. Urmeeberichten nicht genant. S. Beitrage gur neuern States und Eriegegefchichte Bo. XIV. S. 573 — 74.

dem englischen Admiral guruckfandte. Am 5. Mai 1781 fam der Admiral de Graffe mit einer bedeutenden Macht bu Martinique an, wo er aber nur furze Beit verweilen durfte, weil er nach dem Testlande Nordamerita's be= stimt war. Bouille benugte diese furze Frist zur Erobe= rung der Insel Tabago, wo er am 30. Mai mit 4000 Mann landete, und die Frinde, welche sich ins Innere zuruckgezogen hatten, am 2. Juni fich zu ergeben nothig= te. Ihre Angahl betrng 900 Mann, mit denen fich viele bewaffnete Reger vereinigt hatten und man fand in den befestigten Plagen der Infel 59 Kanonen. Gie verblieb den Frangofen im Frieden von 1783. Rad Graffe's Ab= fahrt (5. Juli) behiett Bouille gur Vertheidigung der Un= tillen 10,000 Mann nebst 3 Fregatten und einigen Kor= vetten. Immer darauf bedacht, dem Feinde Abbruch gu thun glaubte er die Sicherheit des Gouverneurs von St. Eustach, welche Insel der Admiral Rodney im Februar 1781 den Hottandern genommen batte, benußen zu mufsen. In der größten Stille schiffte er am 15. November 1781 ju Martinique 1200 Mann auf 3 Fregatten, einer Korvette und einigen bewaffneten Sabrzeugen ein und fant nach einer schwierigen Fahrt am 25. Nov. vor St. Eu-Die Ausschiffung, welche in der folgenden Nacht gefchah, war noch unglücklicher; mehre Schalup= pen, worunter die des Anführers Bouille felber, wurden gegen die Felsen geworfen und man konnte kaum 400 Dl. ans Land bringen. Sich zurückzuziehen war unmöglich. Bouil= le ging auf den Feind los und fam am folgenden Morgen um 6 Uhr vor den Kasernen an, wo die englische Besatzung ihre Übungen machte. Diese, getäuscht durch die Unisorm der irlandischen Jäger von Dillon, welche die französische Avantgarde bildeten, ließ sich vollig über= raschen, der General Coekburn, Gouverneur der Insel, wurde gefangen, die Frangosen drangen zugleich mit der Befatzung in das Fort ein und nothigten fie, die 2Baffen zu streeken, wobei die Englander bedeutenden, jene aber fast gar feinen Berluft erlitten. Go gelang es Bouille mit 400 Mann Die wichtige Infel zu erobern. Außer der 700 Mann starken Besahung fielen 68 Kano= nen, 4 Fahnen und 6 Handelsschiffe in seine Bande, auch wurden wenige Tage nachber die Insel Gaba und St. Martin eingenommen. Bouille verberrlichte die= fen glangenden Gieg noch durch die uneigennübige Groß= muth, womit er den Sollandern 2 Millionen jurudgab, welche ihnen der Admiral Rodney genommen batte und die als Lohn des Siegers betrachtet werden fonnten; nicht minder fiellte er dem Gouverneur Cochburn auf def= fen Reflamation 274,000 Franken guruck. 2Bahrend dies fer Unternehmung war der Momiral Graffe mit 30 Li= nienschiffen und neuen Truppen zu Martinique wieder an= gefommen. Er und Bouille befchloffen gemeinschaftlich die Infel St. Chriftoph anzugreifen. Bouille fchiffte am 5. Jan. 1782, 6000 Mann ein, landete gu St. Christoph am 11, und berennte am 13, die für unüberwindlich gebaltene Festung Brimftone= Sill, das Gibraltar der 2In= tillen, wohin fich die Englander bei feiner Ankunft, 1500 Mann ftark, guruckgezogen hatten. Raum hatte die Belagerung am 1%. Januar angefangen, als der englische Admiral Good, der mit 20 Linienschiffen und einigen Landungsteuppen angelangt war, die Verbindung swischen

der frangbfifchen Urmee und Florte abschnitt. Bouille blieb gan; fich felbst überlaffen. Der Feind versuchte am 28. Januar ibn durch eine Landung zur Aufhebung der Belagerung zu zwingen und auf einem andern Puntte Bilfe in die Festung zu werfen; beide Absichten wurden vereitelt. Bouitte fette die Belagerung im Angesicht der englischen Flotte mit Gifer fort und nothigte die Festung am 12. Februar, 28 Sage nach eröffneten Laufgraben, gur Abergabe, wobei die noch 1100 Mann ftarte Besatzung gefangen und 173 Ranonen erobert warden. Die Infel Nevis wurde am 22. Kebr. in die Kapitulation von St. Christoph eingeschloffen und die Infel Montserrat eben= falls genommen. Bouille erhielt gur Belohnung Diefer ausgezeichneten Thaten den Generallieutenants = Rang. Die Hofe von Paris und Madrit batten den Angriff von Jamaica befchloffen, und übertrugen dem Marquis Bouille den Oberbefehl der zu dieser Unternehmung bestimmten Truppen. Er schiffte deshalb zu Ende des Mar; 1782 10,000 Mann auf der Flotte des Admirals de Graffe ein, die sich zu St. Domingo mit einer gleichen Sahl spanis scher Truppen und der spanischen Flotte vereinigen soll= ten. Er ware aber lieber mit diesen 20,000 Mann und den 47 Schiffen, welche die Seemacht beider Nationen bildeten, nach England gesegelt, um dort zu landen und Phymouth anzugreifen. Doch der 12. April 1782, an welchem Rodney die franklische Flotte vernichtete, zer= storte diese Plane. Bouille begab sich hierauf nach Frankreich, immer noch mit dem Gedanken an eine Landung in England beschäftigt, aber die frangblische Regirung hatte damals ihre ganze Aufmertfamteit auf die Belagerung von Gibraltar gerichtet. Auf den Antillen ereignete fich in diesem Kriege weiter nichts Bedeutendes. Rach dem Frieden von 1783 hatte Bouille Theil an der Dr= denspromotion, welche der Konig in demselben Jahre vornahm und erhielt als eigenthumliche Auszeichnung zwei englische Kanonen, um sie im Schlosse Orly, nabe bei Auch wollte der Konig die Gdul= Paris, aufzustellen. den bezahlen, die er in seinem Dienft mabrend des Rrie= ges gemacht hatte, was aber B. mit uneigennubigem Sinne verbat. Im J. 1784 begab er sich nach Eng= land, und empfing hier die ehrenvollsten Beweise der Id)= tung und Erfentlichkeit, die fein Betragen mahrend des Kriegs in der Nation erweeft hatte; der Londner Sandels= stand verehrte ihm einen kostbaren Degen. In eben dem Jahre besuchte er Holland und Teutschland. ernannte ihn der Ronig jum Mitgliede der beiden Ber= samlungen der Notabeln, welche 1787 und 1788 zusammen berufen wurden. Er zeigte sich eifrig besorgt für das offentliche Wohl und geneigt zu Opfern, welche das Reich aus seiner Krife retten tonnten, doch mit Ausnahme folder, die ihm mit den Grundgesetzen der Mo= narchie im Widerspruch schienen. 1787 wurde er zweiter und 1789 erster Beschlähaber in den drei Bisthumern, bald auch im Elfaß, in Lothringen und in der Franche Comte 2) und 1790 General en Shef der Armee von der

²⁾ Das lehtere Kommando erhielt er, um die Plane des Ronigs defto beffer unterftugen zu kounen, der eine Zeitlang die Abficht hatte, von Paris nach Besangen in der Franche Comte zu flichen, später aber fich fur Montmedy entschied.

Maas, Caar und Mofel. Durch seine Festigkeit erhielt er in den damaligen Seiten des Aufrubre und der Ber= wirrung, um fich ber Ordnung und Difciplin. Er stillte den Auffland der Garnison von Met und den weit ge= fahrlichern Aufruhr der drei Regimenter gu Ranen, weldies er am 31. August 1790 mit einer verhaltnifmäßig schwachen Macht eroberte, und wo er die Rebelten mit Strenge gudtigte. Durch Diefes fraftige Ginfebreiten wurde die gangliche Auflofung der Armee und ein Bur= gerfrieg verhindert, Die Rationalversamlung votirte ihm ibren Dank und der Konig schrieb ibm, daß er am 31. August Frankreich gerettet und fich ein ewiges Necht auf feine Achtung und Freundschaft erworben habe. Auch bot ihm der König den Marschaltsstab an, den er ausschlug, um ibn nicht einem Giege über feine Mitburger gu verbanten. Geine Stellung als Befehlshaber einer bedeutenden Rriegsmacht an den Granen des Reiche, und fei= ne Ergebenheit gegen den König machten ihn zu einer Hauptstüße deffelben und Ludwig XVI. wendete sich des= halb an ihn, als er im Oft. 1790 den Beschluß, aus Paris zu flieben, gefaßt batte. B. ging mit voller Er= gebenheit in die Absidten des Konigs ein 3), und schiefte am Ende des 3. 1790 feinen 21jabrigen Cobn Ludwig nach Paris, welcher mit dem schwedischen Grafen Fersen das Rabere über diesen Schritt, anfangs mündlich und später schriftlich, verabredete *). Nach dem Wunsche des Königs versammelte B. zu Montmedy, wohin Ludwig XVI. sich begeben wollte, 12 Bataillone und 23 Estabrons, auf welche man fich noch verlassen zu konnen glaubte und stellte an mehren Orten, welche der Konig auf dem Wege dabin ju paffiren hatte, Abtheilungen der Meiterei zu feiner Bedeckung auf. Befantlich murbe Lud= wig XVI., welcher am 20. Juni 1791 gegen Mitternacht Paris verlaffen hatte, in der folgenden Racht zu Baren-nes angehalten. Auf die Nachricht hieven eilte B., welder zu Stenay, neun ftarke Lieues von Barennes, den Ronig erwartete, mit dem Dragonerregiment Ronal 211= Iemand 5) zu feiner Rettung berbei, fam aber ju fpat, und entfloh, da er alles verloren sah, noch an demselsten Sage (22. Juni) in die östreichischen Niederlande. Bon Luxemburg richtete er am 26. Juni ein Schreiben an die Nationalversamlung, worin er, um die Wuth des Wolks von dem Könige und seiner Familie abzulenken, sich felbst als den Urheber seiner Flucht darstellte. Man schien in diese Vorstellung einzugehen, indem man die Flucht des Konigs eine Entführung nannte. Bufolge eines De= trets der Nationalversamlung vom 15. Juli 1791 wurde dem Marquis von Bouille, fo wie den mit ihm entflohe= nen Generalen 6) und Offizieren von dem Gerichtsbofe gu Orleans der Prozeg gemacht und ein Preis auf feinen Ropf geseht. Er hielt sich deshalb zu Luremburg nicht für sicher und begab sich nach Koblenz zu den Brüdern des Konigs, denen er 670,000 Livres übergab, welche von der Million 7), die ihm der Konig zu den Anstals ten feiner Flucht überfchickt hatte, übrig maren. Von Roblenz ging er mit einer Bollmacht bes Grafen von Provence, Bruders des Konige, nach Pillnig, um mit dem Kaiser Leopold und dem Konige von Preußen über die Lage des Königs und die Angelegenheiten Frankreichs zu berathschlagen (Aug. 1791). In demselben Jahre noch trat er in die Dienste des Konigs Gustav III. von Schmeden, um unter deffen unmittelbarem Oberbefehl ein Corps von 32,000 Schweden und Ruffen anzuführen, welches in der Rormandie gur Befreiung Ludwigs XVI. landen follte. Die Ermordung Guftavs am 29. Mar; 1792 ver-binderte die Ausführung Diefes Plans und lofte feine Verbindung mit Schweden. Er wurde jum Konig von Preußen nach Magdeburg berufen, der ihm das Rommando über 6000 Mann Beffendarmstädtischer und Main= Bifder Truppen bestimmite, beren Stellung jedech unterblieb, weil fich wegen der Befoldung Schwierigkeiten ers hoben. Er diente hierauf mabrend des Feldzugs von 1792 bei dem Corps des Prinzen von Conde, der ihm sehr gewogen war. Im folgenden Jahre jog ihn ber Bergog von Bort, welcher die Englander und Bollander in den Niederlanden befehligte, in feine Umgebung, um fich seines Rathes zu bedienen; er empfand aber hier die Wirkungen der Gifersucht, welche ein fremder General in einem Beer jederzeit erregt. Er verfagte fich dem Untrage, welchen ihm die frangbsischen Prinzen am 8. Oktober 1793 machten, den Oberbefehl in der Bendee zu über= nehmen, und ließ sich in England nieder, wo ibn die Regirung in Angelegenheiten der westindischen Kolonien oft zu Rathe zog. Ein Borfchlag, ihm die oberfte Civil= und Militargewalt in dem frangofischen Untheil von Ct. Domingo zu übertragen (1796) fam nicht zur Ausführung, weil seine Festigkeit und Rechtschaffenheit nicht Je= dermann angenehm war. In der Surudgezogenheit von Geschäften und bei zunehmenden Korperschwachen schrieb er seine Mémoires sur la Revolution françoise, jueist englisch gedruckt London 1797. 8., frangosisch nach dem Orig. Manuscript Paris 1801. 2 Vols. 12. und gang kurz sich von neuem gedruckt in der Collection des Mémoires relatifs à la Révolution françoise, Paris 1822. gr. 8. Gie find auch ins Teutsche übersett Kamb. 1798. gr. 8. und verbreiten, in der einfachen Sprache des Wahr= heitliebenden Mannes, viel Licht über die Begebenheiten jener Spoche und den Antheil, welchen ihr Berfaffer dar= an nahm. B. starb zu London am 14. November 1800, 61 Jahr alt, an den Folgen einer Lahmung und hinter= ließ einige Gohne, von benen der eine, Ludwig, frango= fifder Generallientenant und erblindet ift 3).

³⁾ Irrigerweise wurde Benillé früber oft für den Ansisster der Flucht des Königs gehalten, seitdem aber ist befant, daß der gewesene Minister, Baron von Breteuil, durch Agoutt, Bischof von Paniers, den ersten Verschlag dazu machen ließ. 4) S. des jüngern Benille Mémoire sur le départ de Louis XVI., zum ersken Mal gedruckt in der Collection des Mémoires relatifs à la Revolution de France. 5) Dies Regiment übertraf alle seine andern Truppen an unerschütterlicher Treue gegen den König. 6) Es waren die Marechaux de Camp d'Hesselize, Klinglin und Kommann.

⁷⁾ Eigentlich 993,000 Livres in Affignaten. 8) S. Biographie nouvelle des Contemporains Tom. III. (Paris 1821) pag. 343—353. Nouv. Dictionn. histor. — Collection des Mémoires relatifs à la Revolution françoise (beren 11te Lieferung (Paris 1823) Mémoires sur l'Affaire de Varennes von tem jungern Beuillé, den Grafen Raigecourt, Damas, Batorn u. a. entbatt, und andere Ducken der franz. Revolutionégeschichte, so wie Bouillés eigne Schrift.

BOUILLET (Jean), ein einsichtsvoller frangosi= fcher Argt, geb. ju Gervian unfern Begiers den 6. Marg (oder 14. Mai) 1690, Gohn eines Landmannes. Er stu= dirte zu Montpellier, und trieb die medizinische Pragis zu Begiers von 1715 bis an seinen Tod, der den 13. Aug. 1777 erfolgte. Er war Korrespondent der Afademie der Wiffenschaften zu Paris, in deren Schriften man mehre Abhandlungen von ihm findet; Mitglied der tonigl. Co= eietat zu Montpellier und der Afademie der Wiffenschaf= ten zu Bordeaur, die zwei Abhandlungen von ihm (Sur la cause de la multiplication des ferments. 1719. S. und Sur la cause de la pesanteur. 1720, 12.) den Preis zuerkannte; und (gemeinschaftlich mit Beren von Mairan) Stifter einer Afademie zu Beziers, bei der er über 50 Jahre lang das Amt eines Gefretars verwaltete, und beren erfte Memoiren er 1736 herausgab, nebst einem Recueil de lettres, mémoires et autres pièces pour servir à l'hist, de l'acad, des sciences et belles lett. de Béziers. Bez. 1736. 4. Außerdem schrieb er: Eléments de la médecine pratique, tirés des écrits d'Hippocrate, et de quelques autres médecins anciens et modernes. Bez. Vol. II. 1744. 4. Mémoires sur l'huile de pétrole et les eaux minérales de Gabian. Ib. 1752. 4. Observations relatives à l'anasarque. Ib. 1765. 4. (gemeinschaftlich mit seinem Sobne Jean Henri Nikolas, Arzt zu Montpellier, geboren 1729), mehre Artifel im 6. Bde. der d'Alembert = Dide= rotichen Enenklopadie u. e. a. Alles, was er schrieb, be= urkundet den geubten Beobachter und erfahrnen Prakti= Anch als Geometer und Astronom erwarb er sich Berdienste, und machte unter andern 1772 über die Immerfion des Saturn eine seltene Beobachtung *). (Baur.)

Bouillon, Bleischbrühe, und Bouillon-Safeln,

f. Fleisch.

BOUILLON, eine Stadt in dem Beg. Reufchateau der niederland. Prov. Luremburg (49° 45' Br. und 22° 55' Q.), an der Semois und einem schwer zugänglichen Felsen, auf deffen Spike fich das Schloß erhebt, bat 2 Kirchen, 1 Hospital, 450 Sauf. und 2537 Einw., die fich von der Landwirthschaft und burgerlichen Gewerben nab= ren, auch Jahrmartte halten. -Bouissen war vor= mals der Sauptort eines Furstenthums, welches zu den Beiten der Kreuzzuge mit Riederlothringen vereinigt war. beilige Stadt den Sanden der Unglaubigen zu entreißen, versette er sein Erbe Bouillon fur 1500 Mart Gilber dem Hochstifte Luttich, das auch, da der Bergog im Oriente ftarb und die Wiedereinlofung nicht erfolgte, im ruhigen Besiße blieb. 1483 erhielt die Familie der Grafen von der Mark das Landchen, aber Karl V. gab es 1529 dem Sochstifte zuruck. In der Mitte des 17. Jahrh. retlamirte es zwar das Haus la Tour d'Auvergne, welches von den Grafen von der Mark abstammte, ließ sich jedoch 1641 mit 150,000 brabanter Guld. abfinden. Im Rriege von 1672 eroberte Ludwig XIV. das Land, und gab es als

frangofisches Lehn dem Sause la Tour d'Auvergne guruck, welches bis 1791 es auch behielt; in diesem Jahre aber murde es mit der Republik Frankreich vereinigt und in die Depart. der Forste und Ardennen vertheilt. Baus la Sour d'Auvergne farb 1812 aus; der wiener Rongreß fprach es, als Frankreich das Land im 2. paris fer Frieden abgetreten batte, unter den verschiednen Erb= fompetenten dem Fürsten Charles Alain Gabriel von No= han Guemenee zu, welcher es als teutscher Standesberr unter der Oberhobeit des Königs der Riederlande als Groß= herzogs von Luxemburg besitten sollte. Dieser verlaufte es indeß 1821 an die Riederlande, worauf es gang mit Lu= remburg vereinigt ift. Es liegt an der Semois, ift et= wa 7 Meilen groß, voller Berge und Waldungen, und enthielt in 1 Stadt und 21 fonstigen Ortschaften gegen 16,000 Einw. (Hassel.)

BOUILLON (Gottfried von, auch Godefroy, Jostroy, Godofredus, Gostredus), Herzog von Niesterlothringen, der angeschenste und berühmteste Ausührer des ersten Kreuzzuges zur Eroberung des heil. Grabes. Alls solcher bildet er auch die Hauptsigur in Torquato Tasso's unsterblicher Epopoe, der Gierusalema liberata; und in der That tritt bier der seltene Fall ein, daß der Dichter nur treu die Geschichte befragen durste, um seinen Helben in Gestinnung und Thaten so, wie er seiner

bedurste, auszustatten.

Gottfried, in der Reihe der Bergoge von Riederloth= ringen seines Mamens ber Gediste, war der Dritte un= ter den vier Cohnen Guftachius II., Grafen von Boulogne, und im Jahr 1061 geboren. Geinen Beinamen erhielt er von dem Stammschloffe seiner Mutter, Ida von Bouillon, deren Lobes die Zeitgeschichte voll ist, und die nach ihrem Tode auch zur Beiligen erklart wurde. Alls Nachgeborner feines Haufes ichien Gottfried nicht bestimt, einen ausgezeichneten Rang unter feinen Beitge= noffen einzunehmen; allein die feltenen Gigenfchaften fei= nes ritterlichen Beiftes und trefflichen Bergens gewannen ihm fcon fruhzeitig die Suneigung feines mutterlichen Dheims, Gottfried's mit dem Bocker, in dem Dage, doß diefer ihn, in Ermangelung eigener Gobne, fich an= findete und zu feinem Erben einfette. Rach beffen Tode (1076) fand indeß der Raifer Heinrich IV. es um fo an= gemeffener, Gottfrieds Unfpruche nur auf die Allodial=Be= figungen des Erblaffers zu befchranten, als sich bier die erwunfchte Gelegenheit darbot, seinen eignen Gohn Ronrad mit dem Herzogthum Niederlothringen zu belehnen. Der 15jahrige Jungling mußte fich der übermacht beugen; aber fein großmuthiger Sinn gewann es fich fogar ab, feinem Bedranger feine Dienste im Felde auf teut= scher, wie auf welscher Erde, mit einem Eiser und einer Tapferkeit zu widmen, die ihn bald jedes, auch des groß= ten Lohnes würdig machen sollten. Daß er aber gleichwol nicht gesonnen sen, jedes ihm zugefügte Unrecht unmannlich zu dulden, bewieß er, indem er, beeintrach= tigt in dem Refte feiner Besitzungen durch den Grafen 211= brecht von Ramur, diesen nach Sitte der damaligen Seit, in einem gerichtlichen, obwol bochst ungleichen Zweifampf, felbst nachdem bereits fein eigenes Schwert ihm in der Faust zersprungen, entwaffnete, ohne weiter das Leben des Befiegten ju gefahrden.

^{*)} Carrere bibl. de ta Med. Eloy Dict, de la Med. Erus ner's Atmanach für Arzte und Nichtärzte a. d. I. 1783, 20de. Lungs Sus. zum Iocher. Ersch's gel. Frante, Biogr, univ. T. V. (von Chauster und Adelon).

Raum noch jum Jungling aufgeblüht, hatte dem jungen Belden sein schon bewährter Muth den Vorzug zugetheilt, dem faiferlichen Beere in der blutigen Schlacht an der Elfter, wo Beinrichs Mrone von dem Gegentonige Rudelph von Schwaben angetaftet wurde, die große Reichsfahne vorzutragen. Er felbst traf im wilden Ge= tunimel den Emporer mit der Spike feines Paniers jum Tode; denn wenige Tage nachher frarb Nudolph zu Mer= seburg, und dadurch noch niehr, als burch die zweiselhaft gebliebne Schlacht, mard die Febde zu Beinrichs Bortheil entschieden. Allein selbst nach einem fe wichtigen Dienste faumte des Kaifers Dantbarkeit noch sieben Jahre, bevor er fich entschließen konnte, gegen die madre Stuge feis nes Thrones Gerechtigkeit ju uben, und erft als fein Sehn Konrad von den Teutschen jum remischen Kenig angenommen werden und dem zufolge fein bisber befeffe= nes Reichslehn aufgeben mußte, gefiel es Seinrich (1087) Gottfried in das volle Erbe von Lothringen einzuseken.

Last es sich gleich nicht als bisterische Thatsache erweisen, daß Gottfried bei der Bestürmung Roms (1083) der erste auf dem Mauerbruche gewesen, so ist es dennoch sehr wehl denkbar, daß die Meue, die Waffen gegen das Oberhaupt der Kirche getragen zu haben, verbunden mit einer überstandenen harten Krankheit, ein Gelübde in ihm zur Reise brachte, welches seine ungeheuchelte Gettesfurcht sehen früher zum verherrschenden Gedanken seiner Sele gemacht hatte. Des Erlösers Grab zu besuchen, aber auch es aus den Handen der Ungläubigen mit gewassneter Macht zu bestreien: — dazu sollte fortan sein Leben allein gewidmet senn; und auch auf die Freuden der She verzichtete er, um sich desto ausschließlicher

jenem großen Berufe zu wiemen.

2Bar demnach irgend ein Her; in der Christenheit aus mahrem ungebeuchelten Gifer fabig, der Auffode= rung, welche in diesem namlichen Seitverlauf (1095) von Peter dem Einfiedler und dem Papft Urban II. ausging, tiefen Eindruck zu gestatten; so mußte vor Allen Gott= fried von dem Rufe ju den Waffen gegen die Bedran= ger des driftlichen Namens tief ergriffen merden. Freudig nahm er das Areus, beseitigte großmuthig eine sieg= reiche Tehde gegen den Bischof von Berdun; verpfandete oder verauferte alle feine, ihm eigenthumliche Sabe, und felbst feine Stammburg Bouillon, um die bedeutenden Stoften der standesmäßigen Musruftung zu diesem beili= gen Suge ju gewinnen. Nicht nur feine beiden Bruder, Eustad) und Balduin, gesellten sich, durch ihn ermuntert, ihm zu, während nur der alteste derselben, Wilhelm IV., sum Erofie ber alten Altern babeim blieb, fondern auch aus dem westlichen Teutschland, wie aus Frankreich, sam= melte fich, von einer mehr oder minder reinen Begeifte= rung getrieben, eine bedeutende Angabl der edelften Mit= ter unter feine Kreugesfabne. Beiden Nationen geborte er durch feine Abstammung an; ihrer Beider Sprachen war er machtig; und so mußte sein Unsehen um so ge= wisser bei ihnen vorwalten, ware er ihnen nicht auch burch seinen hohen Rang, durch seinen glanzenden Auf als Krieger, und durch bie strahlenden Tugenden seines Charatters in gleichem Mage werth geworden.

Gottfrieds Theilnahme an dem beiligen Suge verlich bemfelben vornemlich die Wurde und ben festen Bestand,

deren derselbe zur Möglickeit seines Gelingens bedurste. Schen ver ihm waren zahlreiche, aber ungeregelte Scharen lesen Gesindels dem Orient entgegen gestürmt, aber als Opser ihrer greuelvollen Ausschweifungen gesallen, ehne nech, dem größten Theile nach, einen Glaubenssfeind gesehen zu haben. Erst Gottsrieds Heer verdiente durch die Sahl seiner Reisigen, die den Kern desselben bildeten, durch die Güte seiner Ausrüstung und durch die strenge Lagerzucht, die es beebachtete, diesen Ramen, und fand, als es (am 15. August 1096) von den Usern der Maas ausbrach, mittenhin durch Teutschland, Ungarn und Bulgarien, ungehinderte Bahn bis unter die Wauern von Konstantinopel, wo es rastete, um hier die Vereinisgung mit anderweitigen Abtheilungen der Kreussahrer, welche aus der Normandie, Frankreich, der Prevence und den welschen Staten in verschiedenen Richtungen hersbeistundeten, zu erwarten.

Obgleich aber der griechische Kaiser, Alerius Komnenes, selbst durch seine dringenden Bitten um gewassneten Beistand gegen den selbschuckischen Sultan von Nieda, Kilidge Nrelan, der ihn nahe an seiner Hauptstadt bedrängte, das Abendland gegen den Orient aufgebeten hatte, so erwachten doch sein Mistrauen und seine Furcht, als er nunmehr wahrnahm, in welcher Ansahl diese herannahenden freiwilligen Streiter sein Gebiet überdeckten und zunächst unter seinen Augen ihren Sammelpunkt aufschlugen. Mit der Arglist der Schwäche suchte er entweder sene einzelen Abtheilungen auf ihrem Wege auszureiben, oder sich der Person ihrer Ansührer zu bemächtigen, oder, da ihm beides nur theilweise gelang, sie durch-einen ihm geleisteten Treueid in seine Vassallen zu verwan-

deln, und foldbergestalt ihr drohendes Schwert in der

Scheide ju feffeln, oder auch wol, als Oberlehnsberr,

von ihren funftigen Eroberungen auf feindlichem Boden ben alleinigen Geminn zu gieben.

Auch Gettfried erfuhr die Wirkungen diefer überfeis nen Politif, die bald ihn durch Schmeicheleien und glat= ten Wertprunt zu bethoren, bald durch binterliftig gebrauchte Kunfte der Ausbungerung oder des beimtuclischen Uberfalls in offner Waffenmacht ihm Fallstrieke zu legen versuchte, anstatt sich offen und gerade an seinen Edel muth zu wenden. Der Kreugfürst war aber gleich unguganglich fur das Eine, wie fur das Undere, und be bauptete fich felbst mit dem Schwert in der Sand gegen die Anmaßungen des Byzantiners fo ernst und fo fraftig, daß auch Alerius fich gezwungen fah, ihn zu achten, und fid) zu verschnenden Schritten zu bequemen. Gottfried, der des ehrsüchtigen Normannen Behemunds Vorschlag, sich Konstantinopels zu bemächtigen und der Plünderung preis zu geben, mit dem verdienten Unwillen guruckgewiefen hatte, gab nunmehr der Aberredung diefes namlichen, fcnell seine Entwurfe andernden Schlautepfs und ben Grunden der übrigen Kreugfürsten nach, welche es ihm flar machten, daß das große Siel, um beffen Erreichung es feiner frommen Gele allein gu thun fen - Berufalems Eroberung - nimmer erreicht, ja, Affens Boden nicht einmal betreten werden fonne, wofern nicht Alexius die Sand dazu biete. Der Treueid mard abgeleitet, indem Allerius den Bergog feierlich ju feinem Cobne adoptirte und fein Reich dem Schuge feines Sirms übertrug. Huch

die übrigen Heerführer leisteten noch eine abuliche Guldisgung; und Alerius, nunmehr berubigt, beeilte fich, diese furchtbaren Gaste, reichlich beschentt, mit seinen Fahr-

zeugen über die Meerenge ju feten.

Einerlei Sweck, aber nicht immer einerlei Ginn und Meinung, vereinigte die Kreugfürsten, welche die zahlrei= chen, aus fo verschiedenartigen Nationen bestehenden Beeresabtbeilungen besehligten. In ihrem Rath berrichte eine republikanische Verfassung, worin jeder Einzele in dem Dlage, als Macht, Reichthum, Sapferfeit oder geiftiges Abergewicht ihn dazu berechtigten, fich geltend machte. Dennoch war es die stille Wurde und Milde des Cha= rafters, der unzweifelhafte fromme Ginn, das unwan= delbare Gefühl fur das Rechte und Schickliche, die lau= terfte Uneigennübigkeit der Absichten, das erprobte triege= rische Salent und die nuchterne Besonnenheit der Rath= schläge, wodurch sich Gottsried sehr hald ein so entschei= dendes Abergewicht errang, daß er, gleichwie aus ftill= fdweigender Abereinfunft, fur den Erften in ibrem Arcife galt, deffen Stimme von ibnen ftets mit Achtung ver= nommen, wenn auch nicht immer befolgt ward, und die dennoch, wenn es galt, den Ausschlag gab. Geine Weiß= beit eben fo febr, als fein ftarker 21rm, bahnten dem Beere durch taufend Mubfal und Gefahr ben 2Seg zu des Er= lofers Grabe, und mit gludlicher Gleichstellung bat ibn eine fpatere Stimme den Ilgamemnon des Areugheeres genant.

Giner Beeresmacht, wie die Kreugfabrer, auf Alfiens Boden angelangt, gegen den Gultan Rillidge=2lre-Ian entwickelten, vermoch e diefer nicht im offenen Gelde zu widerstehen: allein er überließ es den festen Mauern feiner Sauptstadt Nicaa, die Kraft derfelben in fruchtlo= fem Angriff zu brechen, wahrend er felbst fich mit einer bedeutenden Macht in der Nabe hielt, um im gelegenen Augenblick über die Belagerer herzufallen. Doch die Sa= pferkeit und Beharrlichkeit der Lettern taufchte feine Berechnungen. Er fab fich felbit guruckgefchlagen; und Mi= caa, die Greuel eines in feinem Erfolge nicht mehr zweis felbaften Sturmes fürchtend, ergab fich in Allerius Sande, deffen hinterlift fich hier auf Roften seiner Verbundeten zu bereichern verstand. Gottfrieds Sapferfeit batte inden einen wesentlichen Untheil an dem Ausgange Diefes Ram= pfes genommen. Aberall den Seinen mit dem Glange feines Schwertes vorleuchtend, ermuthigte er auch die Saumigen und Tragen; und als einst ein riesenhafter Turke sich wiederholt auf der Mauer bliefen ließ, um feine Gegner fowol durch Spottreden, als durch Gefchof, schmerzlich zu verwunden, während die Pfeile derselben fraftles an seiner Mustung zurückprallten, war es endlich des Herzogs eigene nervige Sand, welche den Prabler durch einen Bolgen von feiner machtigen Armbruft ju Bo= den streckte.

Sicherer schien dem Sultan das Verderben des Kreuzheeres gelingen zu wollen, als er, bald nachher, eine Abtheilung desselben, die sich, unter Bobemunds Führung, zu sorglos von den Ubrigen abgetrent batte, in dem engen Thale von Dornlaum übersiel und durch das Übergewicht seiner leichten Reiterei schier aufs Außerste brachte. Da aber war es Gottfried, der, von der Gefahr der Seinigen unterrichtet, mit dem frischen Heeresaug. Energelop, d. Wiss, u. K. XII.

refte im gelegensten Hugenblick auf den Kampfplas ber= beieilte und dem Gefechte einen Ausschlag gab, welcher in Killidge = Arstans vollständigfter Miederlage und Ber= ftreuung endigte. Runmehr lag gang kilein-Affien, bis gu den Grangen Gpriens, mebrlos vor den Mreugfahrern of= fen, und fie durchzogen diefe weiten Gefilee, fast obne ir= gend einen andern Widerstand ju finden, als den ibnen der glubende himmet und die weiten mafferlofen Bera= ebenen des inneren Sandes bereiteten. Leicht jedoch maren fie hier, ju Antiochetta, durch einen Unfall in tiefe Trauer gefest worden, der immittelbar Gottfrieds Veben bedrobte. Denn im Begriff, auf einem angestellten 3a= gen einem um Bilfe rufenden Franten Beiftand gu lei= ften, fah der Bergog fich felbst von einem gewaltigen Baren angefallen und faft in feinen Sagen erbrücht, be= voe er demfelben den Fang mit feinem Schwerte gu geben vermochte. Alle aber die Wunde nicht fofort todtlich ge= worden, entstand ein muthender Rampf mit dem Unge= thum, beffen Husgang immer gweifelbafter mard, bis endlich ein berbeigeeilter Ritter ju Bilfe fam und ben bartverwundeten und der Ohnmacht naben Belben durch Erlegung der Beftie befreite. Es bedurfte nun eines lan= gern Berjuges in diefer Wegend, bevor fich Gottfeied von

feiner Erschöpfung wieder erholte.

Endlich brach das Beer von neuem' auf, um feine zwar ichon vielfach geschwundenen Strafte gegen Untiochia, das festeste Bollwert Border-Mfiens, zu versuchen, welches nicht umgangen werden durfte, wenn der 2Beg nach Terufalem für eröffnet gelten follte. Alcht Monate hindurch fcheiterte indef die Belagerungstunft der Areugfabrer an dem ent= schloffenen und gutgeleiteten Widerstande der gablreichen turfifden Befagung und an den mannigfachen Erichwer= niffen, welche das feindliche Schwert, der Sunger und die aufgeloste Lagerzucht berbeiführten, ohne jedoch ben Muth und die Bebarrlichteit ibrer Saupter gu ermuden oder den barten Gluckswechfeln im taglichen Sandge= menge ju weichen. Gottfried, ftets der Befonnenfte, wie der Schlagfertigfte unter ihnen, leitete ebenfomol die Ber= bandlungen mit den Abgefandten des agoptifchen Gul= tans, welche hier eingetroffen waren, um fich mit den Franten, deren Unnaberung fie furchteten, in gutlicher Weise zu einigen, als fein Schwert fich vor ben Rif ftellte, wenn die Belagerten, im tubnen Musfall, Die Geinen bedrängten. Ritterliche Thaten gefchaben bier im wuthenden Sandgemenge, wie fie faum von den fabel= haften Paladinen ber Safelrunde gemeldet werden, und Die und den bochsten Begriff von der Sierpertraft, wie von dem unverzagten Muthe Gottfrieds und feiner Ge= fabrten geben.

In dem Artisel "Bohemund" ist berichtet worden, wie Antiochia zulest durch ein, von diesem Prinzen in dem Platze angesponnenes beimliches Verständniß in die Gewalt des Areusbeeres gesommen; wie aber dieses auch bereits, nach wenig Tagen des Bestises, sich vor dem heranfluthenden großen Entsasheere der Türken, unter Anführung des Fürsten Korboga von Mosul, seinerseits in der Feste auss engste eingeschlossen und durch Schwert und Hunger fast zur Verzweiflung gebracht gesehen. Nur die wenigen starten Selen, die, wie jener Bobesmund, jede legte Kraft an die Erreichung ihrer ehrgeizis

gen Absichten ftreckten, oder wie Gottfried, im glaubig= frommen Bertrauen auf den gottlichen Beistand in die= fem beiligen Rampfe beharrten, vermochten fich in dieser schrecklichen Lage aufrecht zu halten. In der ständlich hober steigenden Roth des hungers war es allmalig fo weit gediehen, daß Gottfried fein Brod allein nur noch mit feinem Freunde, Heinrich von Sache, und noch ci-nem teutschen Ritter theilte, die ohne ihn Hungers ge-ftorben seyn murden; aber eben diese Großmuth führte, nur um fo fruber, ibn felbst fo weit, daß er endlich tein Pferd und auch tein Geld mehr behielt, ein anderes gu faufen. Dennoch, als schon die Baupter berathschlag= ten, ob man nicht heimlich den Plats verlagen, und den gemeinen Saufen seinem Schiekfale dahingeben folle, war, was fie zu einer beffern Befinnung brachte, vornehmlich Gottfrieds großmuthige und mit einem feierlichen Gide befraftigte Ertlarung, Antiochia nicht lebendig zu raumen oder überhaupt den heiligen Bug, bis zu feiner Vollen= dang, jemals aufzugeben.

Der Artitel "Peter Barthelemy" wird eine außführliche Darstellung geben, wie dieser verzweiselte Zustand des Kreuzheeres durch das vermeinte Wunder der ausgefundenen heiligen Lanze einen wahrhaft wundervollen Wechsel ersuhr und binnen wenig Tagen die Hartbedrängten in einer fühn angebotenen und heldenmuthig durchgesechtenen Schlacht vor den Mauern von Antiochia zu Siegern über Korboga und seine zahllosen Scharen machte. Auf gelichenem Rosse führte Gottsried an diesem Tage die Seinigen in's Tessen und beschligte auf dem linken Flügel; wie immer waren seine Thaten seines Namens wurdig und halfen wesentlich zur Erringung eines Sieges, der den Feind vernichtete, den Besis Antiochiens sicherte und zum Angriff auf Terusalem selbst

die Bahn brach. Doch die ausgestandenen geistigen und leiblichen Drang= fale wurden einen Zeitraum der Ruhe und Erholung ge= fordert haben, wenn nicht auch eine, in ihrem Gefolge nur zu natürliche Seuche, welche jett in dem Kreuzbeere um sich griff, diese unthatige Frist geboten hatte. Biele der Edelsten murden ein Opfer dieser pestartigen Rrantbeit; auch Gottfrieds vertrautester Freund, Heinrich von Hade, ward durch fie seinem Herzen schmerzlich entriffen. Alber dies edle Berg bedurfte und verdiente Liebe; und bald fand es einen genügenden Erfaß, als Tankred, Pring von Salerno, das volltommenfte Abbild jeder ritterlichen Tugend und Ehre, sich fortan dem Herzoge naher an= schloß und mit ruhrender Treue sich dieser neuen Freund= schaft hingab, die nicht minder großherzig von Gottfried erwiedert wurde.

Während man vor Antiochia kampfte, hatte Balbuin, des Herzogs jungerer Bruder, durch Mittel, die seinem Charafter zu keiner Lobrede dienen, sich das Fürsstenthum Edessa jenseit des Euphrats gewonnen; und Gottfried, um ihn in diesem Besisthum sester zu grünsden, benuste die Wasssenruhe dieses Winters (von 1098 bis 1099) zu glücklichen Streiszügen gegen den Sultan von Haleb und andere Gränznachbarn; bis endlich der mühsam geschlichtete Zwiespalt in den eigennühzigen Entswürsen der Areuzsürsten den längst ersehnten Ausbruch nach Palästina (im Januar 1099) gestattete. Nur ges

ringen Widerstand vermochten einige Plate an der fpri= fchen Stufte entgegenzusetzen. Endlich betrat man die Grange des heiligen Landes, und von den Sohen von Naplusa berab schimmerten den begeisterten Kreusscharen zuerst die stolzen Ruppeln und Minarete Jerufalems ent= gegen', Aller Bergen mit neuem Berlangen erfullend, diefe geweihte Statte den Saragenen, welche sie durch ihre Gegenwart besudelten, ju entwinden. Aber auch Terufa= lem, durch feine Lage auf febroffen Felfenabhangen, durch feine zwiefach hinter einander aufgethurmten Mauern, durch eine zahlreiche muselmannische Besatzung und durch jede erdentliche friegerische Vorbereitung schon seit Jahren ber fast unüberwindlich geworden, bot nunmehr, am Siele felbst, eine Aufgabe zu tofen dar, der die Rreusfahrer, welche sich an Sahl faum noch den zu Belagernden vergleichen fonnten, sehwerlich gewachsen fchienen. Allein dergleichen Berechnungen der Alugheit ver= fdwanden vor dem ungestumen Glaubenseifer der Erftes ren, und schon am funften Tage ihrer Erscheinung mag= ten sie einen raschen sturmenden Unlauf, in welchem fie fich der Vormauer bemächtigten und auch die innere Haupt= mauer erstiegen haben wurden, wenn es ihnen nicht an Sturmleitern und jeder andern Gerathschaft gemangelt hatte. Man mußte sich demnach zu einer formlichen Belagerung — in deren Gefolge aber auch zu allen Drangfalen entschließen, welche mit diesem weitauß= sehenden Unternehmen unter einem so druckend bei= Ben Simmel und in einem ebensowol von Natur un= fruchtbaren, als durch Feindeshand vollends verodeten Lande unausweichlich verbunden waren. In der That auch erschöpfte diese Belagerung in ihrer 35tägigen Dauer alles, was Muth, Geduld und Ausharren unter den ab= fdreckenoften hinderniffen gu leiften vermogen. Gelbft als endlich Alles zu dem entscheidenden Hauptsturme vor= bereitet und auch jede religibse Kraft aufgeboten worden, diesen letzten Streich zu fuhren, stand es, unter Stromen vergoffenen Blutes und noch am zweiten Tage des erbitterten Rampfes, auf zweifelhafter Wage, wohin der Musschlag sich wenden werde. Gottfried, der mit seinen Scharen den Standpuntt auf dem Ralvarienberge einge= nommen, und auf deffen funftlich an die Mauern des Plates berandewegtem boben Belagerungsthurme die Soff= nung des Erfolgs vornehmlich beruhte, tampft überall unter den Vordersten. Endlich gelingt es, die Fallbrucke des Thurms auf die Mauerginne niederzulaffen; voranstürmt der Bergog - ihm nach fein Bruder Euftach und die gefamte ta= pfere Befagung des Thurms; sie fassen Buß auf der Mauer und werfen jeden Widerstand vor sich nieder. Un= dere Helden haben gleichzeitig fich auf das Stephansthor geworfen, welches nunmehr Gottfried ihnen von innen entriegelt, und herein fluthen, die Mauern von allen Ceiten überklimmend, die siegestrunkenen Chriftenscharen und waljen fich von Gaffe ju Gaffe; "Gott will es haben!" ertont jubelnd das gewohnte Feldgeschrei durch die Lufte; das Kreux triumphirt und Jerusalem ist endlich gewon= nen! (15. Jul. 1099.)

Aber blutiger und grauelvoller, im wahnsudtigen Menschenmegeln zur vermeinten Ehre und Nache des Ersthere, war von diesen entzügelten Schwarmern auch nie ein Sieg geseiert worden. Die Leichen der Erschlagenen

thurmten sich überall zu hohen Sügeln auf; und von Omar's Mossibec, wohin die Flüchtlinge sich sammleten, und wo ihrer zehntausend geschlachtet wurden, rieselte das Blut in die Vorhöfe strömend bernieder, daß die berzlosen Moreder bis an die Andchel darin wateten. Kein Geschlecht, kein Alter entging dem Schwerte; Säuglinge wurden im Schoose der Mütter erwürgt oder mit eiserner Faust gegen das Gemäuer geschwettert. Eine rasende Mordlust batte jedes menschliche Gesühl erstickt und selbst die edlern

Gemuther fid felbst entfremdet.

Alber dieser Zustand war zu unnatürlich, um nicht, in der ploglichen Erinnerung, daß es des Erlofers Grab fen, das man gefucht und erftritten, eine eben fo plog= liche Umwandlung der Gefühle zu finden. Gottfried, mit dem Beispiel seiner Frommigteit voranleuchtend, entzieht fich zuerst seinen von Raub und Mord noch nicht gesät= tigten Gefährten und wendet fich, nur von Wenigen ge= folgt, unbewaffnet, im wollenen Bufferbemde und bar= fuß, jur Kirche des heiligen Grabes, fich reuevoll vor Gott zu demuthigen und in ftummer Andacht fich feines erfüllten Gelübdes zu erfreuen. Dies Borbild findet augenblickliche und allgemeine Rachfolge im Beere. Mit niedergelegten Waffen, mit gereinigten Sanden und Stei= bern, unter Seufzern und Thranen, ordnet es fich in eine feierliche Prozession zur Auferstehungstirche und überredet fich, entfundigt und als verdienstliches Werkjeng der Ber= herrlichung feines Ramens, vor Gott gu fteben!

Jernfalem war in christlichen Handen, aber nun bedurfte es auch eines geeigneten Oberhauptes, den neuen
Stat und seine Heiligthümer der Christenheit zu bewahren. Diese Bahl, als das dringendste Geschäft nächst
der Siegesseier, siel den anwesenden Kreuzsürsten anheim; und nur aus ihrem Mittel konnte sie geschehen.
Sie neigte sich fast einstimmig (23. Jul.) auf Herzog
Gettsried, als den Burdigsten; unter dem Beisalljauchzen des gesamten Heeres ward er zum König von Serusalem ausgerusen. Richt das ehrenvolle Annt, aber diefen stelsen Litel wies seine Bescheidenheit standhaft zurück, indem er sich begnügte, sich, selbst in disentlichen
Urkunden "Baron und Schuscher Ferusalems und des
heiligen Grabes" zu nennen. Ebensowol kehnte er auch
die Saldung, wie die dargebotene goldne Krone ab, unter der ungeheuchelten Betheurung: "Daß er nie mit diefer Krone in einer Stadt sich schmücken werde, wo der
König der Könige nur eine Dornenkrone getragen."

Aber unverweilt follte auch Gottfried den übernommenen hohen Beruf gegen ein zahlloses ägyptisches Heer erfüllen, welches Terufalem zu entseten, nur um wenige Tage zu spat, durch die Wüste im Anzuge begriffen war. Schnell und mit hoher Glaubenöfrendigkeit zog das noch beisammen gebliebene kleine Kreuzheer den Sarazenen bis Abtalon entgegen. So ungleich auch die beiderseitigen Streitkräfte sein mochten, so ward bier doch durch franstischen Heldenmuth und schwärmerischsfromme Hingabe schnell und mit geringem Verluste ein ausgezeichneter Siegerschten (12. August), der nicht nur für den Augenklick Kerufalem rettete, sondern auch das Übergewicht der dristlichen Wassen hier auf lange Zeit binaus begründete. Nur Abkalon, die nächste und unsehlbarste Frucht dieses glorreichen Tages, entging dem neuen Herrscher durch den

unwurdigen Neid des Grafen von Toulouse, der in allen Grofithaten dieses Kreuzuges durch Habgier und Rante=

fucht überalt die gehäffigste Rolle spielt.

Bald eilte nunmehr auch der größere Theil der Rreugfürften und ihrer Begleiter, von einem lang unter= drudten Seinweh getrieben, nach dem fo rubmlich er= füllten Gelübde, wiederum dem Abendlande gu; und der zuruckbleibende Gottfried, auf eine verbaltnifmäßig ge= ringe Sabl feiner Getreuen beschrantt, batte nun die vielfach schwierige Aufgabe zu lofen, seinen tleinen Stat von innen, wie von außen, auszubilden. Alles mußte gleich= fam neu erschaffen werden, wenn es in seinen kirchlichen und weltlichen Einrichtungen den gewohnten Formen der Heimath entsprechen sollte. Wo bisher die despotische Willtur geherrscht, sollte fich ein Teudalstat in reinster Geftalt entwickeln; Lehne maren ju vertheilen, die Beer= folge ju ordnen, die organischen Gesetze des States dem eigenthumlichen Boden Palaftina's und den neuen Ber= baltniffen anzupaffen. Man erstaunt, wenn man siebt. wie der Regent binnen weniger, als einem Jahre, nicht nur die Angelegenheiten des neuen Alerus, unter den un= geheuersten Unmaßungen deffelben, mit weiser Maßigung befeitigt, sondern auch aus dem Besten, mas die dama= lige Legislatur des Decidents darzubieten vermag, ein Gefetbuch - die Affisen von Jerusatem, oder die Briefe des beiligen Grabes - jusammen tragen läßt, das in alle Berhaltniffe des politischen und burgerlichen Lebens eingreift, baneben aber auch die Beit gewint, den Unbau des Landes gu fordern, den Umfang diefes fleinen States möglichst von den mancherlei Resten muselmanischer Berr= schaft in festen Stadten und Schlössern zu reinigen und Zusammenhang in seine Besitzungen zu bringen, oder sich die arabischen Emire zinsbar zu machen. Des franti= schen Fürsten Sapferkeit, die fich überall erprobte, zwang ihnen eben so große Schen und Bewunderung ab, als fie fich durch feine bobe Tugend, durch feine schlichte Gin= falt und Entfernung von allem eitlen Prunk zur Ehrfurcht und zum Bertrauen bingezogen fühlten.

Eben kehrte der Fürst von einer kriegerischen Unternehmung, die sein Gebiet gegen die Seite von Damastus hin gesichert hatte, zurück, als er, auf größere Unternehmungen sinnend, aber den Einwirfungen des ungünstigen Klima's erliegend, in Jassa ertrankte und kaum noch Jerusalem zu erreichen vermochte. Fünst Wochen kämpste die starke Natur gegen das zunehmende übelt dann aber hauchte der edle Mann, in der Blüthe eines erst vierzigiährigen Alters, seine große Sele aus (18. Jul. 1100) — an seines Erlösers Grabe, wie es stets

in seinen Wunschen gewesen.

Reiner, gottergebener und von großartigerer Gesinnung, als Gottfried von Bouillon, stellt sich uns kein
Charafter in der ganzen Zeitsolge der Kreuzzüge dar. Er
theilte die Borurtheile und Schwachheiten seiner Zeitgenossen: aber all ihre ritterlichen Augenden und Alles,
was den Namen eines Kreuzfahrers ehrwürdig machen kann, vereinigt sich in ihm, als dem Mittelpuntt der großen welthistorischen Erscheinung der Kreuzzüge*). (J. C. L. Haken.)

^{*)} S. Fr. Witten's Geschichte ber Kreuzinge. Erfter und

Anfer diefem berühmten Gottfried von Bouillon führen biefen Ramen noch folgende bemertenswerthe Manner:

I. Bouillon (Robert de la Marck, Marschall von), Graf von Braine und Maulevrier, Gerr von Sedan ie., einziger Sohn Robert & de la Marck, Marschalls von Frantreich unter Franz 1., gestorben 1537. Der Sohn hieß in der Tugend Herr von Fleuranges, dann Marschall de la Marck, und endlich Marschall von Bouillon. Unter Heinrich II., der ihm 1547 den Marschallsstad gab, tämpfte er nuthvoll gegen die Feinde seines Königs, nahm 1552 das Schloß zu Bouillon ein, welches die Kaiserlichen lange Seit inne gehabt hatten, gerieth im folgenden Jahre in die Gesangenschaft der Spanier und

ftarb im Februar 1556.

II. Bouillon (Henri de la Tour d'Auvergne, Herzog von), Kürst von Schan, James und Raucourt, Bicomte von Turenne, Castillon und Lanquais, Graf von Montsort und Negrepelisse ic., gewöhnlich der Mar= schall von Bouillon genant, murde ben 28. Cept. 1555 zu Joze in Auvergne geboren. Schon 1573 erhielt er eine Kompagnie, die er zur Belagerung von Rochelle führte, und diente mit Auszeichnung unter Karl IX. und Heinrich III. Er nahm 1575 die resormirte Lehre an, ward eine Hauptstüße des Konigs Beinrich von Navar= ra, und eroberte für denfelben 1580 in Languedoe viele Stadte. Alls er fich im folgenden Sabre in die, vom Berjoge von Parma belagerte Ctadt Cambrai merfen wollte, wurde er verwindet und gefangen genommen, und erhielt erst nach 3 Jahren für ein Lösegeld von 35,000 Thaler, seine Freiheit wieder. Der Konig von Navarra gebrauchte ihn darauf in Guienne, und als derselbe 1590 unter dem Mamen Beinrich IV. den frangofischen Thron bestiegen hatte, ernannte er ihn zu feinem ersten Kammer= herrn, und 1592 jum Marschall von Frankreich. An al-Ien friegerischen Unternehmungen Diefes Ronigs hatte er einen ehrenvollen Untheil, und auf verschiedenen Gefandt= schaften in England und bei einigen protestantischen Für= ften Teutschlands, beforderte er das Intereffe feines herrn mit kluger Thatigkeit. Unter andern fchloß er im Ramen deffelben, am 26. Mai 1596, mit der Königin Elisabeth von England ein Offensiv = und Defensiv=Bundniß. Den= noch entging er dem Verdachte nicht, die Partei des Marschalls von Biron genommen zu haben. König befahl ihm, sich zu rechtsertigen, er begab sich aber nach der Pfalt, und blieb daselbst, bis er sich mit dem Konige ausgeschnt hatte. Nach dem Sode desselben stand er bei der Regentin in hohem Ansehn, die ihn 1612 an den englischen Sof fandte, um demselben die Beirath Lud= wigs XIII. mit der Infantin von Spanien befant zu machen. Er ftarb den 25. Marg 1623 ju Cedan im Be= kentniffe des reformirten Glaubens. Beinrich IV. war der Stifter feiner Che mit Charlotte de la Marck, fouveraner Fürstin von Cedan, die 1594 ftarb. Gin Gohn, den er mit ihr zeugte, ftarb fruhzeitig, aber er blieb im Befit von Cedan. Sum zweitenmal heirathete er Elisabeth von Naffau, eine Tochter des Prinzen Wilhelm von Oranien und der Charlotte von Bourbon. Diese hoben Berbin-

gere war*). Der altere ift

III. Bouillon (Frederic Maurice de la Tour d'Anvergne, Herzog von), Fürst von Sedan, Jameh und Naucourt 2c., geboren zu Sedan den 22. October 1605. Er biente zuerft in Bolland, unter feinem Ontel, dem Pringen von Oranien, und entwickelte bald militarie sche Salente, die ihm Ehre machten. Er half 1629 Bois le Due und 1632 Mastricht belagern, und hatte wesentlichen Antheil an dem glücklichen Erfolg dieser Unterneh= mungen. Als Couverneur von Mastricht vertheidigte er 1634 diesen Ort gegen die spanischen und taiserl. Bolker mit vieler Tapferfeit, zwang fie die Belagerung aufzuhe= ben, und erhielt darauf vom Konige von Frankreich bei der Armee in Flandern das Kommando über die Kavallerie. Bei der Belagerung von Breda 1637 kommandirte er einen Theil der hollandischen Truppen, und nahm in eben dem Jahre die fatholische Religion an. Gang Frankreich war damals aufgebracht über den Kardinal Riche= lieu, der mit eifernem Geepter herrichte, und Bouillon, der fid auf die Geite der Ungufriedenen fchlug, focht den 6. Jul. 1641 in der Schlacht bei Gedan auf faiferlicher Geite, trat aber gleich darauf wieder in frangofiiche Dien= fte, und wurde von Ludwig XIII. jum Generallieutenant über die in Italien stehende Armee ernant. Da er aber in den Berdacht fiel, an der Berschwörung des Ging-Mars gegen den Kardinal Richelieu Theil ju haben, fo murde er verhaftet, und erhielt seine Freiheit erft dann wieder, als er in die Stadt Gedan fonigliche Befatung aufgenommen batte. Von neuem mit dem Sofe entzweit, verließ er 1644 Frankreich, ging nach Italien und fommandirte die papstlichen Truppen. Er tam 1650 in fein Baterland gurud, war die Gele der Fronde, verfohnte fich aber im folgenden Jahre mit dem Konige, trat ihm das Fürstenthum Gedan ab, und empfing dafür die Bem jogthumer Albret und Chateau-Thierri, die Grafichaften

dungen, seine Tapferkeit, militarischen Talente und seine Gefandtschaften erhoben ihn zu einem der angesehensten Manner im State. Maria von Medicis, Beinrichs IV. Gemalin, fürchtete und schonte ihn, und bedurfte oft feines Beistandes. Er jog sid, aber julett von Statege= schaften guruck, und fand fein Vergnügen an der Verfcho= nerung und Befestigung der Stadt Gedan, wo er eine Alfademie errichtet hatte, die von jungen frangofischen und teutschen resormirten Edelleuten gablreich besucht wurde. Er befaß eine ansehnliche Bibliothet, und ob er gleich ohne wiffenschaftliche Bildung aufgewachsen mar, so liebte er dennoch die Gelehrten und suchte ihren Umgang. Biel Denkwurdiges über die Ereignisse in Frankreich in den Jahren 1560 bis 1586, enthalten die von ihm 1609 geschriebenen und von Paul le Franc (unvollständig) her= ausgegebenen: Mémoires de Henry de la Tour d'Auvergne, souverain duc de Bouillon. Par. 1666. 12. Von feiner zweiten Gemalin hatte er zwei Gobne, unter denen der große Eurenne (f. diefen Urt.) der jun-

zweiter Theil und 3. C. 2. Saten Gemalte ter Rreugzuge. Er-fter und zweiter Theit.

^{*)} Histoire de Henri de la Tour d'é uvergne, duc de Bouillon, où l'on trouve ce qui s'est passé de plus remarquable sous les regnes de François II., Charles IX., Henri III. et Henri IV. et les premières années du regne de Louis XIII. par J. de Marsollier. Par. 1719. 4. Amst. (Par.) 1726. Vol. III. 12., cin schr reichhaltiges und freimurbiges Wert.

Alwergne und Evreur, und mehre andere Distrikte. Er starb den 9. Aug. 1652 zu Portoise, mit dem wohlbes gründeten Muhme eines einsichtvollen und tapfern Mansnes**). Er hatte sich 1634 mit Eleonore Katharine Festronie von Bergh verheirathet, mit welcher er 5 Sohne und 5 Töchter zeugte. Unter den Sohnen sind am bestanntesten: Godefroi Maurice de la Sour, Herzzog von Bouillon, Großkanzler von Frankreich, gestorben 1721 im 82. Jahr; Frederic Maurice, Generalslieutenant, gestorben 1707 im 66. Jahr, und

IV. Bouillon (Emanuel Teodose de la Tour, Kardinal von), Dekan des heil. Kollegiums, Grands Aumonier von Frankreich, Bischof von Ostia und Velletri, Abt und General des Ordens von Elugny ic., geboren zu Turenne den 24. August 1643. Seine Geburt und seine Talente bahnten ihm den Weg zu den genannten und andern Würden, und sien 1669 verschaftte ihm Ludwig NIV. auf die Vorsprache seines Oheims, des großen Turenne, den Kardinalshut. Er verscherzte aber in spätern Jahren die Gunst des Königs durch seine Unsmaßlichseit, seinen Stolz und eine beleitigende Freimüsthigkeit. Daher verlor er seine meisten Würden und Einsfünste in Frankreich, wurde verbant, und starb in Ront den 2. Mätz 1715. †).

BOUIN, Eiland auf der Nordwestspike des Dep. Bendee an der Bai von Bourganeuf, aber nur durch einen schmalen Kanal vom Festlande getrent. Sie ist 1 Meile groß, ist ganz von Eindeichung entstanden und wird von 4 großen Kanalen durchschnitten, deren Außgange aber sehr versandet sind. Blos der Kanal Grandschamp, der sich fast durch die Mitte der Insel zieht, ist für Barten von 30 bis 40 Tonnen noch sahrbar. Das Eiland hat nur einzele Meierhöse und liesert Getreide, Salz und Vieh.

Boujeiah, f. Bugia.

BOUKA, auch Lord Ansons Infel, ein Eiland im Australozean, zur Salomonsgruppe gehörig. Sie ist, wenn sie mit Ansons Insel einerlei ist, 1767 von Carsteret zuerst gesehen, und unter 5° 32′ S. Br. und 172° 16′ 30″ L. niedergelegt, und 1768 von Bougainville bessucht; beide sanden sie ausehnlich über das Meer erhaben und vom Strande bis zu ihrem Mittelpunkte bewaldet; überall hoben sich Kosospalmen hervor. Die Einwohner waren Australneger von mittlerer Statur und dunkler

Farbe, das Haar diek und fraus, wie das der Papuas; der Ropf breit, Geficht und Mase flach, der Mund groß, die Lippen dunn, das Sinn bervortretend. Gie geten durchaus nackend, baben den Rorper bemalt, die Ohren durchstechen und Sabne, die durch Betel roth gefarbt mas ren. Aber diese misgestalteten Reger entwickelten eine Lebhaftigteit und Thatigteit, die die Seefahrer in Erstau= nen feste: nichts erregte ihre Verwunderung mehr, als der Schall der europäischen Musik. Sie find wild, kubn und friegerifch: daber unter einander und mit den benachbarten Gilanden in steter Febde. Die Angriffsmaffen bestehen aus Reulen, Bogen, Pfeilen und Langen, die fie mit Geschicklichkeitzu führen wissen; ihre Kanves sind leicht und geschmaervoll gebaut; man sab einige, die 40 bis 50 Gie tausehten mit Begierde Gifen und Mann faßten. Tuch ein.

BOULAINVILLIERS (Henry, Comte de), aus einer alten Familie in der Picardie, geb. den 11. Oft. 1658, legte fich bauptfachlich auf das Ctudium der va= terlandischen Geschichte, in welchem ihn vorzüglich der Ur= sprung der alten Einrichtungen und alten Familien inter= effirte; er befaß viel Gelehrfamfeit, 2Bis und einen Sang jum Paradoren. Go betrachtete er das Feudalmefen als ein Meisterstück des menschlichen Geiftes, und die Zeiten des Mittelalters, eben dieser Einrichtung wegen, als das goldne Seitalter der Freiheit. Fur Mobammed und die von ihm gestiftete Meligion batte er beinahe dieselbe Bor= liebe, als für die Feudalverfaffung. Die Aftrologie und alle sogenannte geheimen Wiffenschaften hatten ebenfalls fein besonderes Interesse auf sich gezogen. In der Auction der Bibliothet des Jariel de Forge, welche hauptfach= lich aus der des Boulainvilliers entstanden war, fand man mehr als 2000 Bande über die hermetische Philofophie und die geheimen Wiffenschaften. Er bat mehre Werke für sich und seine Familie ausgearbeitet, welche sum Theil nach Abschriften, die er gern verstattete, ge= druckt worden find. Die meisten Schriften find historisch und politisch, und mehre davon sind noch ungedruckt. Su den politischen gehören die Mémoires présentés au Duc d'Orléans, Régent de France, contenant les moyens de rendre ce royaume très puissant et d'augmenter considérablement les revenus du roi et du peuple, à la Haye 1727, 12, 2 Vol. Mémoire pour la noblesse de France contre les ducs et pairs. Amsterdam 1732. 8. Die historischen sind: Histoire de l'ancien gouvernement de France, avec quatorze lettres historiques sur les parlements, ou états généraux, à la Haye 1727. S. 3 Vol. Die Briese sind befonders abacdruckt: Londres (Rouen) 1753, 12. 3 Part. Etat de la France, geschöpft aus den Berichten der Intendanten, Londres 1727. fol. 3 Bec. Londres (Rouen) 1737. 12. 6 Vol. Londres 1752, 12. 8 Vol. Ein Theil davon besonders abgedruckt unter dem Titel: Abrégé chronologique de l'histoire de France. à la Haye (Paris) 1733. 12. 3 Vol. Histoire de la pairie de France et du parlement de Paris. Londres 1753. 12. 2 Vol. Abrégé de l'histoire universelle. La vie de Mahomet. Londres et Amst. 1730. 2. Ed. 1731, auch in das Teutsche übersett. Histoire des Arabes. Amst. (Paris) 1731, 12. 2 Vol. Huch über Gpinoja's

^{**)} Man sehe die jum Sheit auß seinen Papieren herausgegebeneu Mémoires de la vie de Fr. Maur. de la Tour d'Auvergne, duc de Bouillon; avec quelques particularités de la vie et des moeurs de Henri de la Tour d'Auv., vicomte de Turenne (par J. de Langlade, Baron de Saumiers) Amst. 1691; Par. 1592, 12., verbunden mit Mém. de F. M. de la Tour, prince de Sedan. Amst. 1731, 12.

†) (Ranft'is) Le benégesch, after Kardináse 1. Th. 201—211. Uter seine Streitigesteiten mit dem frangés. Hest de la détention du Card. de Reiz (1755. 12.) p. 154 sqq. und am Ende des Buchs: Tradition des faits etc. (1752, 12.) ferner die Apologie du Card. de Bouillow. Cologn. (Amst.) 1706, 12. und Recueil des lettres concern. le Card. de B. s. l. et a. 4. — Ven der gangen Hamiste Bouillen f. un. Anselme hist. gen. T. VII.; die Fersseung des aftg. bift. Lec. v. March und sa Teur, das Nouv. Diet, hist. und die Biogr. univ. T. V. s. v. Bouillon.

Philosophic hat er ein populares Werk geschrieben, welches den Sweet vorspiegelt, die Lehrsäge desselben von Gott als der einzigen Substanz sasslicher darzustellen, und dadurch eine Widerlegung derselben, welche er seines Aleters halber nicht selbst unternehmen könne, zu veranlassen, aber wahrscheinlich den Spinozismus ausbreiten sollte. Dazu hat die Schrift auch viel beigetragen. Sie eireulirte erst handschriftlich unter dem Litel: Essai de metaphysique dans les principes de B. de Sp. Aufgenommen wurde sie unter die Widerlegungsschriften von Fencion und Lanu, welche zu Brüssel 1731. 12. ersschien, auch den Doutes sur la religion. Londres 1767. 12. unter dem Litel: analyse theologipolitique de Spinosa angehängt.

BOULANGER, Boulenger, Iat. Bulengerus (Jules César), Tesuit, geb. zu Loudun in Poiton 1558, Cohn des gelehrten Grammatiters Pierre Boulanger aus Tropes in Champagne, der ale Prof. der Theol. gu Pifa 1598 ftarb, und einige für ihr Seitalter brauchbare grammatitalifche Schriften hinterließ. Jules Cefar trat 1582 in den Jesuiterorden, verließ ihn nach 12 Sah= ren mit Bewilligung feiner Obern, lehrte gu Paris, Touloufe und Pifa, wurde nach 20 Jahren abermals Jefuit und ftarb ju Cabers den 3. August 1628. Auch er er= warb fid) Berdienfte um das Studium der alten Litera= tur, durch viele antiquarifche Abhandlungen, die zuerft einzeln erfchienen, bann aber größtentheils in Graevii thesaur. antiquit. rom. und in Gronov. thesaur. antiq. graecar. wieder abgedruckt murden, auch gefammelt unter dem Litel: Opusculorum philologicorum Systema. Lugd. Vol. II. 1621. fol. Gie handeln de sortibus, de auguriis et auspiciis, de ominibus, de prodigiis, de terrae motu et fulminibus; de tributis et vectigalibus populi romani; de circo ludisque circensibus, de conviviis veterum; de oraculis et vatibus; de pictura plastica et statuaria; de spoliis bellicis etc. Gine Art Statistif des romifden Reichs, aber ohne die nothige Kritit, die überhaupt bei allen feinen Arbeiten vermißt wird, enthalt die feltenfte scince Schriften: De imperatore et imperio romano lib. XII. Par. 1614. 4.; Lugd. 1618. fol. Nur mit Borficht ju gebrauchen ift feine, den Beitraum von 1560 - 1612 umfaffende, feineswege unparteiische Historiarum sui temporis lib. XIII. Lugd. 1619. (Baur.)fol. *).

BOULANGER (Johann), 1) Kupferstecher geb. zu Tropes, in der Provinz Shampagne um 1613. Ungesachtet er nicht zu den Meistern erster Klasse gehört, so werden seine Werte doch sehr geschätzt, indem er richtig zeichnete, und sich im Stechen seine eigne Manier bildete. Er suchte die Fleischtinten durch Punkte mit dem Grabstichel auszudrücken, versehlte aber die malerische Wirtung dadurch, daß er die übrige Umgebung mit kräftigen Strichen behandelte. Seine Bildnisse, und die Mas

rienköpfe nach seinen Seichnungen stehen im Werth. Er starb zu Paris im hohen Alter. 2) Gleichnamiger Maler aus Trones, vermuthlich Verwandter des Vorizgen, bildete sich in der Schule des Guido Reni zu einem geschickten Künstler, und ließ sich dann zu Modena nieder, wo er Hofmaler des Herzogs wurde. Sowol in Kirchen, als in den Palasten des Herzogs versertigte er Werte in Dl und Fresco. Der Stil dieses künstlers ist leicht und geistreich, aber nicht groß; Licht u. Schatzten sind gut vertheilt, und wenn sein Colorit auch keine große Verschiedenheit der Tinten zeigt, so ist es doch anzgenehm behandelt. Seine Gemälde vom kleinern ilmzfang werden sehr geschäft. Er starb im I. 1660 im 54. Jahre *).

BOULANGER (Nicolas Antoine), Aufscher der Strafen, Bruden und Damme, ein berüchtigter Beftreiter des Chriftenthums, der Gohn eines Raufmanns gu Paris, wo er 1722 geboren mar. Er besuchte, ohne viel zu lernen, bis ins 17. Jahr, das Kollegium von Beauvais, legte fich dann mit befferem Erfolg auf Dlathematif und Bautunft, fam nach einigen Jahren als Ingenieur gur Armee, und erhielt bald eine Anstellung beim Strafen = und Brudenbau. In Champagne, Bourgogne und Lothringen insbesondere war er Gehilfe bei Alusführung der großen Anlagen von Beerftragen, Bruffen und Dammen, durch welche Ludwig XV. gan; Frankreich in Susammenhang brachte. Diese Beschäftigungen leiteten ihn auf geologische Untersuchungen und allerlei seltsame Hypothesen über die ursprüngliche Beschaffenheit des Erdforpers, und diefe auf noch feltsamere Meinungen über den Urfprung der verschiedenen Religionsbegriffe, Sitten und Gebrauche. Jest erft fing er an die Gpra= chen der Griechen und Romer und der alten Bebraer mit Gifer gu ftudiren, und baute auf diefe feinestwege grund= lichen Kentnisse ein gan; unhaltbares Spstem, nach welchem er alle ehemaligen und noch herrschenden Meinun= gen und Gebrauche, und befonders den Aberglauben in Religions = und burgerlichen Gachen auf einige allgemei= ne Grunde und ursprungliche Veranlaffungen guruckführte, und fie daraus begreiflich ju madjen mahnte. Rach fei= ner Behauptung hatte die Gundfluth, die er als eine all= gemeine Überschwemmung ansah, nicht nur den physisschen Suftand der Erde verwüstet, sondern auch die übrig gebliebenen Menfchen felbst in vier Sabrhunderte durch Dauernde Melancholie und Schreckenvolle Beangstigung ver= fest. Aus dieser Angst über die Gundfluth, als einem hochsten Grundsatz, und aus einer remanhaften Susam= menstellung von wahren und erdichteten historischen Nach= richten und Umständen, suchte er die unglücklichen Folgen der altesten Religionebegriffe und ihren schadlichen Einfluß auf Aberglauben, Despotismus, Priefterherrschaft und andere libel, durch alle Jahrhunderte, zu beweifen und begreiflich ju machen. Es fehlte ihm weder an Belesenheit noch an Wis, um seinen Hypothesen einigen Schein zu geben; man murde ibm aber zu viel aufbur= den, wenn man ihn nach den Schriften beurtheilen woll=

^{*)} Molleri Diss. de Bulengero. Altdorf. 1691. 4. Alegambe biblioth, scriptor. J. S. Magiri Eponymolog. voc. Bulengerus. Hanchius de script. rer. rom. 281, 401. Baillet jugesmens T. III. 55. Freytag adpar. lit. T. III. 291. Clement bibl. cur. T. V. 402. Saxii Onomast, T. IV. 86.

^{*)} Füchli's Runftl. Ler. S. 101. und Fiorillo's Gesch. ber zeichn. Kunfte, Th. 2. S. 596. Suber und Roft's Handb. f. Kunftl. Th. 7. S. 161.

te, Die feinen Namen fubren. Er stand in Verbindung mit mehren fogenannten Philosophen, die an dem Um= fturg alles positiven Glaubens arbeiteten, nahm ihre Mei= nungen an, und erst nachdem er am 16. Gept. 1759 gu Paris gestorben mar, erschienen unter seinem Ramen die Schriften, in welchen die erwahnten und andere febr ir= religibse Meinungen enthalten sind. Es ift aber erwiesen, daß er an mehren diefer Schriften wenig oder gar feinen Querft erschien, vom Baron von Gol= bach herausgegeben, und wahrscheinlich von Boulanger schit verfaßt: l'Antiquité devoilée par les usages; on examen critique des principales opinions, céremonies et institutions religieuses et politiques des différens peuples de la terre. Amsterd. 1766. 4. u. III. Vol. 12. teutsch mit Anmerkungen verm. (und dem Leben des Verf.) von J. C. Dahnert. Greifem. 1767.4. Schon früher war ein Theil dieses Werks besonders un= ter der Aufschrift gedruckt worden: Recherches sur l'origine du despotisme oriental. Genève 1761. 1766. 12. teutsch, ohne Angabe des Druckorts 1794. 8. In beiden Schriften ftellt Boulanger alle positiven Religio= nen als auf Betrug und Aberglauben gegrundet dar, leitet den Despotismus von den altesten theofratischen Reli= gionsbegriffen ber, und fucht alles, was fich in der Ge= schichte des Menschengeschlechts von den altesten Zeiten an als innern fittlichen Rrafttrieb anfundigt, auf ein Schret= fensspitem jurudzuführen, das in der Gundfluth feinen Das Unsehen von gelehrtem Reichthum, taltblutiger Prufung und einer gewiffen Klarheit, Leich= tigkeit und Abereinstimmung der Gedanken, verschaffte die= fem Erzeugniffe mufter Belefenheit und ausgelaffener will= fürlicher Dentungsfunft, einige Zeit vielen Beifall. Die Lieblingsgrille von der Sundfluth verfolgt er in einer 1765 erschienenen Dissertation sur Elie et Enoch, worin er die Geschichte von Henoch für eine Legende er= tlart, die sich in andern Gestalten bei mehren Bolfern finde, und in dem Examen critique de la vie et des ouvrages de St. Paul, avec une dissertation sur St. Pierre. Londres 1770. S., deffen Verfasser er aber mahr= fcheinlich nicht ift, obgleich fein Rame auf dem Titel steht, wird Paulus für den eigentlichen Urheber des Lehr= gebaudes der Chriften, und fur einen dreiften und glucklichen Lugner erklart, der seinen Ruhm blos der Berblendung und Abertaubung leichtglaubiger Denschen zu danken habe. Die grobsten Schmahungen gegen die Sit= tenlehre des Chriftenthums und ihre Wirfungen enthalt: le christianisme dévoilé, ou examen des principes et des eslets de la religion chrétienne. Londres 1767. S., ein verrusenes Buch, das wahrscheinlich den Baron von Holbach zum Verfaffer hatte. Noch weni= ger Antheil hatte Boulanger an der Histoire critique de la vie de Jesus Christ, ou analyse raisonnée des evangiles. 1770, worin diese Geschicht, wie ein morgenlandischer Roman behandelt wird, der blos der wunderglaubigen Unwiffenheit gefallen tonne. Unbedeu= tend find eine von ihm herrührende Dissertation sur Esope, und eine Histoire d'Alexandre, und unter sei= nen zur d'Membert = Diderotschen Encytlopadie gelieferten Artifeln Corvée, Guèbres, Déluge, Economie politique, und Langue hébraique enthalt der lette das

meiste neue. Bei den Oeuvres complètes de Boulanger. Par. 1792. Vol. VIII. 8. Amst. (Par.) 1794. Vol. VI. 8. findet man, statt einer unparteiischen Biographie, eine pomphaste Lobrede auf den Versasser (Baur.)

BOULAY, teutsch BOLCHEN, eine Stadt im Bez. Meh des franz. Dep. Mosel. Sie liegt am Kalztenbache, hat 1 Schloß, 1 Kirche, 1 Synagoge, 260 Haus., bie Gerbereien und Hansweberei unterhalten und wöchentlich Kornz und Gemüsemärkte, sonst aber 3 Jahrmarkte halten. Man zieht um die Stadt her viele Kirschen und wälsche Rüssel.)

BOULAY, fat. Bulaeus (César Egasse du), Synditus der Universitat Paris, in dem Dorfe St. Cllier in Nieder = Maine im Anfange des 17. Jahrhunderts geboren, lehrte im Rollegium von Navarra ju Paris Su= maniora und Metorit, war Meltor, Syndifus und Bis storiograph der Universität, und starb den 16. Oft. 1678. Gein Sauptwert ift eine aus Urkunden geschöpfte, reich= haltige und genaue, doch niehr Materialien zu einer Ge= schichte enthaltende, als den Namen einer eigentlichen wohlgeordneten historischen Komposition verdienende Historia universitatis Parisiensis. Par. 1665 — 1673. Vol. VI. fol. Seit umfaßt den Seitraum von 800 — 1600, und es gehören dazu auch noch folgende von du Boulay herausgegebene Erlauterungsschriften: De patronis quatuor nationum universitatis. Par. 1662. 8. De decanatu nationis gallicae. Ib. 1662. S. Remarques sur la dignité, le rang etc. du recteur de l'université. Ib. 1668. 4. Receuil des priviléges de l'université. Ib. 1674. 4. Fondation de l'université. Ib. 1675. 4. Alls ein Auszug aus allen diesen Schriften ist zu betrachten, Ereviers Hist. de l'univ. de Paris. Par. 1761. Vol. VII. 12. brauchbar für ihr Zeitalter waren du Boulans Speculum eloquentiae, 1658. 12. und sein Trésor des antiquités romaines, où sont contenues et décrites par ordre toutes les cérémonies des romains. Par. 1650. fol. mit Sipf., ci= gentlich eine Uberfetzung von Rofin. Auch unter den befefern lateinischen Dichtern verdient er eine Stelle *). — Edmond du Boulay, genant Clermont, 2Baffen= herold der Herzoge von Lothringen, gestorben um 1560, schrieb viel in Prosa und Versen, meistens über histori= sche Gegenstände, war aber weder ein guter Dichter noch Historifer; doch liefern seine Schriften zur Geschichte von Lothringen brauchbare Materialien **).

BOULÉE (Etienne Louis), geb. 1718 zu Paris und gest. das. 1795, ein Architekt von Ersindungsgeist u. Geschmack. Als er auftrat, herrschte noch ganz der Unsgeschmack seiner Seit, der sich in wunderlichen Formen

*) Bayle Dictions. Baillet jugemens T. II. 51. Clement bibl. cur. T. V. 401. Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. *) Calmet bibl. des écrivains de Lorraine. Nouv. Dict. hist.

Biogr. univ.

^{†)} Scin Leben (von Diderot) bei l'Ant. dev. Anhang zuden ersten 12 Bden d. asg. d. Bibl. 2. Abth. 843. Ernest i's n. theol. Bibl. 6. Bd. 643. Gatterer's hist. Bibl. 3. Bd. 219. Senke's Kirchengesch. des 18. Jahrh. 2. Bd. 310. Wachter's Gesch. d. hist. Forsch. 2. Bd, 2. Abth. 469. Nouv. Diet. hist. Biogr. nniv. T. V.

gefiel; B. ftrebte nach den edlen Formen des Alterthums. Das zuerft von ihm aufgeführte Hotel Brunon in ben Elnseischen Feldern, einfach in feinen Maffen, reich und doch gefällig verziert, macht Epoche in der Gefchichte der frangbfifchen Bautunft. Denfelben Geift und Gefchmack zeigten immer mehr feine nachfolgenden gahlreichen Baue, Schloffer, Wohn = und Landbaufer; feinen reichen Erfin= dungegeist aber ertent man erst gang durch die von ibm entwerfenen Plane, deren Berausgabe fein Reffe und Couler Benard übernommen bat. Alle feine Plane find finnreich, groß und edel gedacht, und alle feine Ge= baude haben den Charatter, der fich fur ihre Bestimmung Er war ein trefflicher Beichner, nicht bloß archi= tettonischer, fondern auch Figurenzeichner, tennoch find alle Figuren, die er anbrachte, von dem jungeren Do= reau, feinem innigen Freund, entworfen. Früher mar er Architett des Konigs und Mitglied der Atademie ge= mefen, im Dec. 1795 murde er Mitglied des Rational= Inftitute. Bu feinen Schulern geboren Chalgrin, Broggnard, Durand, Gifore und der altere Dureme, die in feinem Ginn und Geifte fortwirten.

Boulen, Boleyn, f. Heinrich VIII. v. Eng-

BOULLANGER (Andreas), Augustiner unter dem Namen der fleine Pater Andres befant, aus einer angesehenen parifer Familie stammend, und gestorben zu Paris 1657, erwarb fich einen bedeutenden Ruf durch feine eigenthumliche Manier zu predigen, in der er über ein halbes Jahrhundert gesiel. Er mischte, um die Auf-merksamteit rege zu erhalten, Schwänke ein, und viele Wortspiele und Plaisanterien, die in der Gesellschaft heimisch geworden find, sollen sich von ihm herschreiben. Go verglich er einft vier Rirdenvater mit den vier Rartentonigen. Der S. Augustin war Coeur = Ronig wegen feiner großen Milde; der S. Umbrofius Trefle = Stonig, wegen der Blumen feiner Beredfamteit; der S. Sierony= mus Pique = Ronig, wegen feines fachelnden Still; der 5. Gregorius Carreau = Ronig, weil es ihm an Erbe= bung fehlt. Die Ronigin Mutter und der große Conde ergobten fich febr an feiner Manier, und dies trug noch mehr bei, fie in die Mode gu bringen. Bon Geiten fei= nes Charafters und Lebens war er fehr achtungswerth. Gedruckt ift von ihm blos eine mittelmäßige Leichenrede; feine Sandfdriften aber bewahrt das Margarethen = Silo= fter in der Borftadt St. Germain.

BOULLIER (David Renaud), refermirter Prediger in London, aus Alwergne gebürtig, und den 24. März 1699 zu Utrecht geboren, wohin seine Altern nach Aufsbebung des Seitts von Nantes gestohen waren. Nachsbem er lange Seit das Amt eines resormirten Predigers in Amsterdam bekleidet hatte, kam er in derselben Sigenschaft nach London, und starb daselbst den 23. Dec. 1759. Sin kentniskreicher Gottesgelehrter und eifriger Vertheidiger des positiven Glaubens in vielen Schriften, in denen aber der Vortrag dunkel und weitschweisig ist. Auszeichnung verdienen: Essai philosophique zur l'ame des bêtes. Amst. 1737. Vol. II. 12. Observationes miscellaneae in librum Jobi. Ib. 1758. S.

Pièces philosophiques et litéraires. Ib. 1759. Vol. II. 12. *). (Baur.)

Boullian, f. Bouilland.

BOULLONGNE oder Boulogne, 1) Ludwig, geb. 1609, gest. 1674, stammte aus einer angesehenen Familie in der Picardie. Durch feine Geschicklichkeit erhielt er den Rang eines toniglichen Sofmalers und Professors der Afademie. Durch die drei schonen Gemalde, welche fich in der Notre Dame Kirche zu Paris befinden, in de= nen man das Großartige der italianischen Schule erblickt, und durch sein Deckengemalde in dem Gebaude des Schalsmeisters der Fabriten, grundete er fich einen bleibenden Muhm. Jene drei Gemalde in Rotre Dame, und noch eini= ge andre find von ihm radirt. - 2) Bon, ju Pa= ris geb. 1649, und geft. 1717, der Gobn des Borigen, bildete fich nach feinem Bater, und reifte dann, von Colbert unterftußt, nach Italien. 2Bahrend feines 5jah= rigen Aufenthalts in Rom, studirte er die vorzüglichsten Meister, und wählte bei seiner Rudtehr durch die Lom= bardei häuptsächlich den Guido und Dominichino zu sei= nem Hauptstudium. Rach seiner Ankunft zu Paris im J. 1677 wurde er Mitglied ber Maleratademie, und in der Folge Professor. Durch feinen biegfamen und gefälligen Charafter erwarb er sich die Gunft des le Brun, der ihn als Mitarbeiter bei der Treppe zu Berfailles gebrauchte. Im 3. 1702 erhielt er den Auftrag, die Rapelle des H. hieronymus zu malen; in diefer Arbeit auf naffem Stalt, wo er ungebunden fich feinem eignen Genie über= lassen konnte, entwickelten sich seine Talente in großen Rompositionen. Diese Arbeit und die Malereien in der Rapelle des Beil. Ambrofius, befestigten feinen Rubm. Da er sich nach dem Seitgeschmack zu richten wußte, konnte es ihm an Auftragen nicht fehlen, aber die über= häuften Arbeiten schadeten seiner Runft, denn er gewöhnte sich an eine flüchtige Manier, und wurde endlich gar Manierift. Seine Malereien von großem Umfang gieren die Schlöffer zu Verfailles, Trianon, und die Menagerie. Seine Zeichnung in den frubern Werten ift gut, die Romposition vollständig geordnet, bas Rolorit meisterhaft, fowol in den hiftorischen Darstellungen als Bildniffen, die Beleuchtung ift tlug vertheilt, die Partien find groß und die Schatten fraftig. Bu diesen Borzügen gesellte sich noch das eigne Talent, die Manieren andrer Meis fter auf das tauschendste nadzuahmen, wodurch er selbst die größten Meister feiner Zeit hinterging. Mehre Blatter hat er auf eine geistreiche Art felbst radirt, das Bergeich= niß von den nach feinen Gemalden gestochnen Blattern f. bei Beinete Dict. des Artistes. - 3) Genevieve und Madelaine, zwei Schwestern von Bon; die erfte geb. 1645 und gest. 1708, die andere geb. 1646 und gest. 1710. Beide zeichneten sich als geschiefte Malerin= nen aus, und wurden im J. 1665 in die Malerakade= mie aufgenommen. Außer der Geschichtsmalerei, worin fie viel Talent zeigten, malten fie auch Blumen und Fruchte, und führten mit ihrem Bater gefchmactvolle Defora-

^{*)} Nouv. Diot. hist. Biogr. univ. T. V. Abelungs Buf.

den Mont Lambert, ist gut gebauet und enthält zwei

große Plate, auf deren jedem ein Springbrunnen ftebt,

die sie und die Unterstadt mit gutem Wasser versorgen: von den Wallen erblieft man die Kusten des etwa 21

Meilen entfernten Englands, die Unterstadt am Flusse Lianne, bildet ein Oreieck, hat breite gut gepflasterte und

gerade Straffen, aber nicht so elegante Gebäude, wie die Oberstadt, wofür sie der Sis der Gewerbe und des Han-

dels ist. In beiden Theilen stehen 6 Rirchen, 1 Hospital und 1600 Häuf., worin nach dem Alm. roy. von 1821.

16,607 Einw. gezählt werden. Die Stadt ist der Gis

einer Gefellschaft des Acterbaues und der Runfte, bat I

tionen aus. - 4) Ludwig, der jungere Bruder von Bon, geb. 1654 gu Paris, machte fo reifende Fort= schritte in der Kunft, daß er in seinem 18. Jahre den großen Preis bei der Afademie erwarb, welcher ihm den Vortheil gewährte, auf fonigl. Roften nach Rom zu reifen, wo er nicht nur die Werke Rafaels mit allem Eifer stu= dirte, fondern auch die Schule von Athen und das Albendmahl in der Große der Originale kopirte. Ropien wurden nach Paris geschickt, um Sapeten banach zu wirken. Nach Sjährigem Aufenthalte, nachdem er vor= ber die andern italianischen Schulen besucht hatte, tehrte er nad, Paris guruck, wo feine Arbeiten vielen Beifall erhielten, und er Mitglied der konigl. Alademie wurde. Er lebte mit feinem Bruder in der größten Eintracht, und fie hatten nur einen Willen; und ob gleich einer den an= dern in der Kunft zu übertreffen suchte, so war doch alle fleinliche Gifersucht ihnen fremd; ihre Buneigung gu ein= ander ging fo weit, daß fie alles gemeinschaftlich theil= ten, und ihre Gewissenhaftigkeit ließ bei zweifelhaften Fällen das Loos entscheiden. Dieses zarte Berhaltniß wahrte fo lange, bis fich sein Bruder verheirathete; aber aud gegen feine Schuler beobachtete er eine gleiche Mil= de, und wußte durch fein Benehmen fich die allgemeine Liebe zu erwerben. Durch zwei Gemalde für die Rirche Motre Dame, die er in ten Jahren 1686 und 1695 ver= fertigte, grundete er feinen Rubm fo febr, daß er mit Aufträgen überhäuft wurde. — Unter allen trefflichen Alrbeiten feines Pinfels, fteben die feche Gemalde auf naffem Kall aus dem Leben des B. Augustin, welche er für die Rapelle gleiches Namens verfertigte, oben an; fie sind sowol in Einsachheit der Anordnung, als technischer Behandlung, Meisterwerke. Man wahlte ihn daher auch zur Ausschmückung der tonigt. Schloffer, und nachdem er im J. 1721 von der Afademie die Direktorwurde er= halten, gab ihm der König nicht nur in seiner Rabe eine Wohnung und Pension, sondern er erhielt auch im T. 1722 den Orden des Geil. Michaels, und im J. 1725 wurde er in den Adelstand erhoben, und jum tonigl. Sof= maler ernant. Er ftarb 1733. - In feinen Werken auf naffem Ralt herricht eine große Leichtigkeit. Gein fruberes Studium feste ihn in Stand, feine Ideen gu vers wielfältigen, welche er mit einem leichten und fraftigen Vinsel ausführte. Michtig in der Seichnung, wahr im Unsdruck, im Kolorit angenehm, und in der Beleuchtung verständig, verdient er mit Recht, neben den ersten Ma= lern Frankreichs zu stehen. Man hat von seiner Hand acht radirte Blatter; unter den Aupferstechern, die nach ihm arbeiteten, verdient Drevet befonders bemerkt zu werden *).

BOULOGNE, 1) Stadt und Distriftshamptort im franz. Dep. Pas de Calais (50° 43' 33" Br. und 19° 16' 33" L.) an der Mundung des Kustenstusses Lianne in das Meer, 36 Meilen von Paris, breitet sich auf und unter dem Hügel Mont Lambert langs dem Flusse aus, ist mit Festungswerken umgeben, aus welchen 5 Thore führen, und gilt für eine Festung vom dritten Nange. Die Oberstadt, mit Mauern und Lällen umgeben, kront

Rollegium, das aber nicht zu dem Range eines tonigl. erhoben ift, 1 Navigationsschule, mehre Elementarschulen, 1 offentl. Bibliothek, 1 Borfe, 1 Bandelskammer, 1 Bandels= gericht und 1 Postamt. Die Einwohner unterhalten 3 Bucker= fiedereien, 1 Suchmanufaktur, Leinweberei und Topferei, aber was sie vorzüglich nabrt, ist ihre Fischerei und ihr Handel mit Seefischen, Such, Fajance, Brantwein, Fisscherneten und Steinkohlen. Boulogne ist einer von den frangbfifden Seeplaken, der fich mit der Saringe und Matrelenfischerei beschäftigen; 1799 wurden 5164, 1819 6024 Last Haringe eingebracht und von hier durch Frankreich vertrieben. Der Sandel mit England ift nicht un= bedeutend; besonders geben dabin Champagner und Bour= Der hafen der Stadt war fonst einer der besten an der gangen Stufte, ift jest gewaltig verfandet; eine Mulje, die 1739 vorgerichtet wurde, gab ihm zwar auf eine Beitlang die geborige Siefe wieder, indeß hat der Sand dermaßen wieder zugenommen, daß Sandelbschiffe nur mit der Bluth einklariren, Kriegsschiffe aber 1 Deile von der Stadt auf ber Mhede St. Jean antern muffen. Doch gehen von bier beständig Paketboote nach Dover, Die bei gunftigem Winde nur 2 bis 3 Stunden gur Uber= fahrt brauchen. Die Stadt halt am 22. Juli einen 8, am 11. Nov. einen 15tägigen Jahrmarkt, worauf be-trächtliche Warenumfage genacht werden. Die angeneh= me und gefunde Lage der Stadt und die Rabe der In= fel zieht immer eine Menge Briten hieber, deren in Friedenszeiten gewöhnlich gegen 8000 Individuen fich hier aufhalten. Auf der Beerstraße nach Calais, 2 Stunden von ber Stadt, offnet fich eine unter dem Ramen Kontaine de Fer bekannte Beilquelle *). - Boulogne ift eine alte Stadt; wenn es auch nicht der Portus Jeius ift, woraus Julius Cafar feine Legionen nach Britannia führte (Henry in seinem essai hist, et topogr. du Boulon-nais 1809 halt Wissont zwischen Calais und Ambleteuse, und Poultier Montreuil fur den Ort, wo dieser Hafen lag), so wurden doch von hieraus die meisten Un= ternehmungen gegen die Briten begonnen; noch 1805 wollte von hierans Napoleon feine Rache nach England übertragen, und schon stand eine furchtbare Flotte mit 150,000 Mann Landungstruppen bereit, als der bstreichi= sche Krieg den Plan auf immer zerstörte. Boulogne führte unter den Romern den Ramen Bononia oceanensis; *) Sie gebort zu den falisch falinischen Stablwaffern (f. Observ. annal. sur les eaux martial. froides de Boulogne etc. par Souquet et Bethencourt, à Par. 1787. 8. und Sufctand's neueste Annal, der franz. A. R. I. S. 394 20. (Th. Schreger.)

[&]quot;) Argeneville, und Fiorillo's Gefch, ber zeichnenden Runfte.

Mag. Enerclop. d. 28. u. R. XII.

es stand hier ein Leuchtthurm, der mehre Jahrhunderte hinsdurch den Namen Turris ordans führte. Er wurde von den Mormannen zertrümmert, als diese 888 die Stadt übersallen und zerstört hatten. Im J. 1550 wurde hier Friede zwischen England und Frankreich geschlossen. — Oer Distrikt, woven sie der Hauptort ist, enthält auf 18,36 Meilen in 6 Kantonen 100 Gemeinden, und 76,023 Sinw. — 2) B. kleine Stadt im Bez. St. Gaudens, des franz. Depart. Obergaronne, zwischen Gemone und Gesse, hat mit dem Kirchsp. 1618 Sinw., die 13 Gerbereien unterhalten. (Hassel.)

Boulogne (Balduin, Graf von), f. Balduin I.

Konig von Jerufalem.

BOULOGNE (Eustachius III. Graf von), ber altere Bruder des berühmteren Gottfried von Bouillon, und Gobn Eustaching II., dem er auch in der Regirung ber Graffchaft folgte. Gottfriede Beifpiel und Ermunte-rung bewog sowol ibn, als den jungern Bruder Balduin, das Kreuz zu nehmen und sich demfelben in der ersten großen Unternehmung jur Befreiung des heiligen Grabes anzuschließen (1096). Bon diefer Beit an erseheint er unter den Sauptern dieses Suges mit ruhmlicher Auszeich= nung und ohne daß ihn irgend ein Sadel von felbstfuch= tigen Entwürsen und unritterlichen Thaten trifft, wovon nur wenige derselben sich völlig rein zu erhalten wuß= ten. Gleich feinem Bruder Gottfried, meinte er es treu und fromm mit feinem Gelubde; und wir finden ihn überall im Gefolge jenes Beerführers, ohne fich irgendwo vorzudrangen, genant, wo Preiswurdiges zu berathen oder zu vollbringen war. Alls er, einer der Ersten, die ihren Buß siegreich in Terusalem fetten, jenem Gelubde nunmehr genugt zu haben glaubte, und Jerusalems Sonigsfrone feinem edlen Bruder Gottfried gutheilen ge= bolfen, widerstand er dem Verlangen nicht, sein ihm theuer gebliebenes Geburtsland wieder aufzusuchen, und dort die Unspruche feines Saufes (denn aud) Balduin blieb im Orient) in feiner Person ju bewahren. In der Erbfolge der våterlichen und brüderlichen Verlaffenschaft offenbarte er fortdauernd die Milde feines Charafters. Erft als Balduin, Gottfrieds Erbe auf dem Throne von Jerusalem, nach 18jähriger Regirung (1118) kinderlos hinschied, finden wir Eustach aufs neue in der Geschichte feiner Seit genant. Balduine Nachfolger fonnte, nach dem Buchstaben des Reichsgesches, feinen Augenblick zweifel= haft seyn, da fich dieser fein Bruder noch am Leben be= Allein diefer Erbe weilte im fernen Occident, fand. während die Wohlfahrt des Landes nicht zu gestatten schien, seine vielleicht noch lange hinausgesetzte Unkunft zu erwarten. Balduin felbst hatte, als seine Getreuen ibn, furz vor feinem hintritt, wegen der Thronfolge be= fragten, zwar Eustachs Namen, als des Wurdigsten, beftimt ausgesprochen, aber zugleich auch gezweifelt, ob die= ser, der jest schon 60 Jahre zählte, der erledigten Krone auch begehren werde, und in foldem Falle seine Stim= me fur seinen Better Balduin von Bourg, den damali= gen Beherrscher von Edeffa, oder irgend einen andern, wackern Mitter, abgegeben.

Die versammelten Großen des heiligen Landes vereinigten sich auch wirtlich, der Oringlichkeit der Umstande wegen, für die Wahl Balduins; doch ehe dieser Entfchluff noch gefaßt worden, waren bereits einige Barone nad Europa abgegangen, den Grafen von Boulogne gur Empfangnahme feines tonigl. Erbes im Orient eingulas Eustach, zur Ergebung in ihre dringenden Ibunsche weniger wol bestimt durch Grunde des Ehrgeizes, als der unverminderten Frommigkeit und des regegemache ten Pflichtgefühlt, fur die Sache der Chriftenheit zu handeln, machte fich alsbald mit ihnen auf den Weg. Schon war er in Apulien angelangt, als ihn die zuverläffige Kunde von der in der Swifthengeit erfolgten Erwahlung und Kronung feines Betters Balduin erreichte. Bergeblich foderten feine entbrannten Begleiter ibn auf, nur um so mehr zu eilen und fein Raberrecht zu behaupten. "Da fen Gott fur," gab er ibnen gur Antwort -"daß ich mich dem aussetzte, den Boden, wo Christus gewandelt und meine Bruder geherrscht haben, mit Chris ften = und Bruderblut ju tranten!" Gofort auch fame melte er seine Dienerschaft um sich ber und fehrte, ohne Reue, in feine verlagene Graffchaft und ju der, mit taus fend lieb gewonnenen Gewohnheiten ihn vertraulich anspres (J. C. L. Haken.) denden Seimath zurud *).

BOULOU (10), Marktslecken im Bez. Ceret des franz. Dep. Ostpprenden am Ted, mit 127 Kaus. und 480 Einw. Die Walder der Umgegend bestehen sast ganz aus Korkeichen, und das Zubereiten des Pantossels bolzes macht auch die vornehmste Nahrung der Einwohsner aus. (Hassel.)

BOULTON (Mathew). Dieser berühmte Mechanifer geb. 1728 und geft. im Aug. 1809, mar der Cohn wohlhabender Altern, ju Birmingham, die dort eine Ma= nufaktur von Stahlwaren besaßen. — Nach dem Tode feines Baters (1749) machte er fich durch neue Erfindungen in Stahlarbeiten befant, und legte fehr bald zu Soho bei Birmingham eine große Fabrit für Stahlars beiten an, die gang England mit Bafen, Leuchtern ze. verforgte. Im 3. 1767 errichtete-er mit dem Dechanifer Watt eine Dampsmaschine, durch die Dreiviertheile der Feuerung erspart wurden, und dann so viel Beifall fand, daß er eine Fabrik fur dieselbe anlegte. Im J. 1788 wendete er die Dampfmaschine mit Gluck auf die Dlungfunft an, und verfertigte eine Dtuble, die 4 befondere Mafchi= nen treibt, deren jede 70 bis 90 Grud Mungen, blos mit Hilfe eines Kindes, pragt. Bur die Sierra Leone und die oftindische Kompagnie lieserte fie viel fupferne und filber-Huch fendete B. Die nothigen Gegenftande ne Mungen. ju zwei Mungfatten nach St. Petersburg, nachdem er schon früher von Paul I. nach Aberschiefung seltener Produkte feiner Fabrit ein Dantfagungofchreiben mit einer berelis chen Samlung sibirischer Mineralien und neuer Mungen und Medaillen Ruflands erhalten hatte. - Huch errichs teten 23. und Watt ju Smethwick eine Giegerei fur das ju den Dampfmaschinen nothige Gifenwert. Geine lette Erfindung war die verbefferte Whitehurstiche Maschine, Was fer und andere Pluffigkeiten in die Bobe zu treiben. -Bon feiner wohltbatigen Wirtfamkeit zeugt auch der Ilmstand, daß feine Leiche von 600 Fabrifarbeitern zu Grabe

^{*)} Fr. Willen Geschichte ber Rreuginge. Erfter und zwelter Theil. 3. C. L. hafen Gemalte ber Kreuginge, Erfter und zweiter Theil,

begleitet wurde. — Er war Mitglied der kon. Gesellschaft zu London und mehrer andrer 1/2). (H.)

BOUNTY, eine Gruppe von 13 fleinen Inseln im Australozeane in SD, von Reuseeland unter 197° L, und 147° 30' Br.; von Bligh auf seinem Schiffe Bounty entdeett, aber nicht untersucht. (Hassel.)

Bouquenon, Bockenheim, f. Saar-Union. BOUQUET, BOUCQUET (Martin), Benediftis ner von St. Maur, geboren zu Amiens, den 6. August 1685 von Altern, die wegen ibrer ftrengen Rechtlichkeit in Achtung standen. Er legte 1706 in der Abtei St. Fa= ron zu Meaur die Gelübde ab, wurde Bibliothetar in der Abtei St. Germain des Pres, und farb den G. April 1754 in dem Klofter Blancomarteaux zu Paris, wo er die letten 19 Jahre feines Lebens zugebracht batte. Alle Mußestunden dieses gelehrten Ordensmannes waren lite= rarischen und bistorischen Forschungen gewidmet, und er erwarb sich anerkannte Verdienste um die Literatur, gu= erft ale Gehilfe Montfancons bei feinen vielseitigen lite= rarischen Samlungen, und durch einen mehrjabrigen Fleis, den er auf Bearbeitung des Josephus wendete, wovon er aber feinen gesammelten Apparat dem gelehrten Gige= bert Bavereamp überließ, der ihn bei feiner Ausgabe die= fes Geschichtschreibers (Amst. 1726. Vol. 11. fol.) be= nußte. Um langften befchaftigte ibn die Berausgabe der, scincu Mamen führenden, Rerum gallicarum et fran-cicarum scriptores: Recueil des historiens des Gaules et de la France. Par. 1738-1818. Vol. XVII. fol. Schon Colbert batte 1076 ben Man zu einer Ganilung der Geschichtschreiber von Gallien und Frankreich entworfen, er gedieh aber erft unter dem Kangler d'Algues= feau zur Reife, und die Ausführung wurde 1723 dem Dom Martin übertragen. Er beforgte aber nur den Druck der ersten 8 Bande; der 9. und 10. ift von J. B. Handiquier (geft. 1775) und von feinem Bruder Charl. Handiguier; der 11. von Poirier und Precieur; der 12. und 13. von Clement und Brial, und die folgenden be= Der lette Band geht aber erft bis sorate Brial allein. jum Jahr 1926. Diese reichhaltige, für die frangosische Geschichte hochst wichtige Samlung begint mit Auszugen aus den griechischen und romischen Schriftstellern in Beziehung auf Gallien, und liefert, nach der Regirungs= geit der Sidnige, Urfunden, Briefe, Gefete, Chronifen, Muszuge aus den Alten der Rirchenversamlungen ze., gwar mit unverkennbarer Genauigkeit, aber nicht überall mit der notbigen kritischen Sorgfalt. Jeder Band ift mit eis ner lateinischen und frangofischen bistorisch = fritischen Bor= rede verfeben, und mit einem fehr nüglichen dronologi= schen Verseichniß *). — En Resse von ihm war Pierre Bouquet, Advofat ju Paris, und Bibliothefar der Stadt für die Sandfchriften, gestorben den 2. April 1781; ein Mann von Kentniffen und Forschungsgeist, wie sein

+) Bgt. Dampfmaschinen und Münglunft.

Droit public de France, éclairei par les monumens de l'antiquité. Par. 1756. 4. henveift, menon aber nur ein Sheil crichien. Shore fich zu nennen févrieb er Lettres provinciales ou examen impartial de l'origine, de la constitution et des revolutions de la monarchie franç. Haye 1772. 8. und Mémoire hist, sur la Topographie de Paris. 1772. 4. **).

Bouquier, f. Abukir.

Bourb Jolof, f. Burb Joloffs.

BOURBON, das Saus oder die Dynastie der Bourbonifchen Machte, welche nach dem Princip der Legitimität in Frankreich, Spanien, beiden Sieilien und kunftig wieder in Parma, einstweilen in Lucea, regirt, ist ein Sweig des alten Stammes der Capetinger. Der Ctammvater des jungeren Saufes Bourbon, Robert, Graf von Elermont war der zweite, mit Beatrix, der Erbin von Bourbon, um das 3. 1272, vermalte Cobn Ludwigs IX., des Beiligen, Konigs von Frankreich, des achten Abkomlings von Sugo Capet in gerader Linie. Die Geschichte des alteren Saufes Bourbon, Des Stammbauses der Beatrir, lagt fich nicht weiter als bis auf die Seiten Konige Rarl des Ginfaltigen (+ 929) gu= ruckführen, wo die Urfunden des Klofters Clugny, durch die Schenfungen, welche von den herrn von Bour= bonnais an dieses Moster gemacht wurden, das erfte Licht über jenes altere Saus verbreiten. Alls ber erfte in der Reihe der herren von Bourbonnais wird dort um bas 3. 923 ein gewiffer Adhe mar genant, deffen Rach= fommen den Ramen Archibald (Archambeau) führten. Mit dem siebenten dieses Namens starb im 3. 1187 der Mannstamm aus. Ihm folgte seine Erbtochter Mahaut, die in zweiter Che mit Gui de Dampierre, Berrn von St. Just und St. Digier, der 1215 ftorb, einen Gobn Archibald VIII. erzeugte, der von der Mutter den Ma= men und das Wapen der Barone von Bourbon an= nahm. Sein Sohn Archibald IX. begleitete den heil. Ludwig auf feinem Kreuzuge nach Agupten, wo er fei= nen Tod fand, und binterließ zwei Tochter: Mahand u. Agnes, wovon die jüngere, nach dem Tode der älteren die Erbtochter, fich mit Jean de Bourgogne, Grafen v. Charolais verheirathete, und die Mutter der Beatrir, Gemalin von Robert, dem jungern Sohne Ludwigs IX., ward, dem fie Bourbonnais (eine Landschaft, Die jest beinabe bas gange Departement Allier begreift). Charolais (eine ehemalige Graffchaft, Die in dem jehigen Bezirte von Charolles, Stadt im Departement Saone und Loire, lag) und St. Just (chemalige Herrschaft, jest ein Marktfleeten im Dep. Aveiron) zubrachte. Ihr Gobn Ludwig I., der 1341 ftarb, bief von der Stadt Bour= bon l'Archamband, welche feitdem den Titel einer bergogl. Pairie führte, ju der die Erbguter feiner Mutter geborten, Due de Bourbon und ift der Erfte diefes Ramens in der Gefchichte. Die Cohne Ludwigs I., und Roberts Enkel, Peter I. (ft. 1356) und Jatob von Bourbon, Graf v. la Marche (eine Graffchaft, welche jest Theile der De= partements Creuse und Obervienne bildet) grundeten gwei Linien. Die altere, welche den Titel: Dues de Bour-

^{*)} Ausschührliche Machricht von diesem Astelfe findet man in den Act, Erud. 1739. p. 568—576. in der Relat, de lidris nor, Fasc. II. 408. F. III. 126. F. VIII. 425 und in Meuselet's Bibl. hist. Vot. VI. P. II. 270—364, wo der Indakt der ersten 13 Bde. angegeben ist. Bom Bf. f. Tassin's Gelebrtengesch, ven St. Maur 2. Bd. 465—473. Nour. Diet, hist. Biogr. univ. T. V. Wachtere Gesch. d. hist. Forsch. 2. Bd. 1. Abth. 108.

^{**)} Biogr. univ. Erid's gel. Franfr.

bon führte, erlosch mit dem berühmten Connetable Char= les de Bourbon, als dieser im 3. 1527 bei der Erfiur= mung von Rom blieb. Co wurde Jafob v. Bourbon, Comte de la Marche, der Stammwater des jest regiren= den tonigl, frangofischen Saufes. Er starb im 3. 1362. Gein Entel Ludwig nannte fich Graf v. Bendome (jest Die Sauptstadt eines Bezirks im Departement Loir und Cher, sonst der Proving Bendomois). Er starb 1446. Der Urenfel Dieses Ludwig, Charles, welcher sich Due de Bendome nannte und 1537 ftarb, hinterließ zwei Cohne. Der altere Untoine vermalte sich mit Jeanne d'Albret, Erbin des Konigreichs Navarra, und ftarb 1562; der jungere Louis I. murde der Stifter des Saufes Conde (von einer tleinen Berrichaft diefes Ramens, die durch Heirath ihm zufiel), das fich unter feinen En= feln in die Sweige Conde und Conty theilte. Der lettere, gestiftet von Armand Prince de Conty (chemals ein Fürstenthum, jest Kanton und Stadt im Dep. Somme) der 1666 ftarb, erlosch mit Louis François Joseph de Bourbon, Prince de Contu, Pair von Frantreich, melcher den 13. Mar; 1814 starb. Doch verlieh Ludwig XVIII. den naturlichen Gohnen deffelben, den Berren von Hattonville und von Remonville, im Nov. 1815 die Befugniff, den Namen und das Wapen von Bourbon= Conth gu fuhren. Der erftere, vom Pringen Louis II. (ft. 1686) gestiftete altere Sweig der Condeschen Haupt= linie des Hauses Bourbon, wird erloschen mit dem ein= zigen noch lebenden Abkomling deffelben, Louis Benri Joseph Due de Bourbon, welcher nach dem Vorgange feines Groß = und feines Urgroßvaters, fich blos Duc de Bourbon, nicht Prince de Conde nent. Er ift geboren 1756, ein Cohn des 1818 ju Paris verftorbenen Prin= gen Louis Joseph de Conde, und Bruder der Pringeffin Louise de Condé, welche im Dec. 1816 die Vorsteherin der Schwesterschaft in dem ju einem Aloster umgeschaffenen Tempelthurm ju Paris wurde. Gein einziger Gobn war der 1804 zu Vincennes erschoffene Pring Louis An= toine Benri Due d'Engbien.

Der Sohn von Antoine de Bendome und Jeanne d'Albret, Seinrich IV. wurde Ronig von Navarra 1572, und der erste Konig von Frankreich, aus dem Saufe Bourbon, im 3. 1589. Er ift der Stifter der regirenden drei bourbonischen Saufer und des Saufes Orleans. Denn feine Entel: Louis XIV. und Phi= lipp I. (geb. 1640, geft. 1701, Bater des Regenten), theilten das regirende Saus in den tonigl. Aft und in den Aft des Hauses Orleans (von dem Bergogthume und der Pairie Orleans, welche dieses Haus bis 1739 besass). Tener theilte sich durch die Enkel Ludwigs XIV., Louis Duc de Bourgogne (Bater Ludwigs XV., starb 1712) und Philippe d'Uniou (feit 1701 Philipp V. Sidmig von Spanien, ft. 1746), in das tonigliche Saus Frankreich, und in das tonigl. Saus Spanien. Philipps V., Konigs von Spanien, Sohne zweiter Che mit Elifabeth von Parma, Karl III. König von Spanien, und Philipp Herzog von Parma und Piacenza (ft. 1756) ftifteten, jener durch feinen zweiten Gobn & erd in and (icht Ferdinand I.) das fonigt. Haus Bourbon in beiden Sicilien, seit 1735 eine Secundogenitur des fonigl. Saufes Spanien, und diefer das funftig wieder in Parma

regirende Haus Bourbon. Es hat namlich, in Folge des Vertrags zwischen Ostreich und Spanien zu Paris, 10. Juni 1817, die Infantin Marie Luise für ihren Sohn, D. Carlos, den Urenkel des Infanten Philipps, des ersten Herzogs von Parma (seit 1748) aus dem spanischsbourbonischen Hause, und für dessen männliche Nachkommen den Besis von Parma und Piacensa, nach dem Tobe der jesigen Besisperin, der Erzherzogin Marie Luise, zugesichert erhalten, und bis dahin das Herzogthum Lucca als Entschädigung angenommen.

Die Schickfale des Hauses Bourbon in der neuesten Zeit gehoren in die Specialgeschichte Frankreichs, Spaniens, Reapels und Parmas. 2Bir faffen fie bier nur in einem Überblick zusammen. Die frangofische Revolution frürzte das Saus Bourbon von feinen Thronen, in Frankreich und Navarra 1792 bis 1814; hierauf durch Napoleons Vergroßerungsplane, in Spanien von 1808 bis 1814, in Meanel von 1806 - 15, während diefer Zeit behaup= tete fich der fpan. Bourbonide Ferdinand IV. durch Englands Beistand auf dem Throne von Sieilien; in Parma von 1801 bis auf den im J. 1817 festgesetten Ruckfall. Dagegen regirte durch Rapoleons Bestimmung ein spanischer Bour= bon, der Infant und ehemalige Erbpring von Parma, D. Ludwig als König in Etrurien von 1801 bis 1803, hier= auf deffen unmundiger Cohn D. Carlos, unter der Regentschaft seiner Mutter, der Infantin Luise bis zum 10. Dec. 1807. In der Zwischenzeit fanden die übrigen Mitglieder des Hauses Bourbon, die nicht in Frankreich Leben oder Freiheit verloren hatten, in Rufland, dann in England, Spanien und Sicilien, der Ertonig von Spanien, Karl IV. aber und die tonigl. etrurische Bamilie in dem faiferlich frangofischen Reiche, ju Rom, ci= nen Sufluchtsort.

Rach Rapoleons Fall im 3. 1814, verfohnte fich das Schicksal mit einem Geschlechte, deffen Geschichte mit der des gangen Europa eng verkettet ift. Man nent dies die durch den pariser Frieden am 30. Mai 1814 bewirkte erste, und die durch die Einnahme von Paris, am 9. Julius 1815 factisch erneuerte, oder zweite Restauration des hauses Bourbon in Frankreich, in der Person Lud= wigs XVIII., des 35. Konigs aus dem Geschlechte Ca= pets und des siebenten Konigs aus dem Saufe Bourbon in Frankreich. Mit ihm und nach ihm kehrten guruck: 1) die Pringen der tonigl. Familie: Charles, Comte d'Artois, jest Monfieur, und deffen Cohne: Louis Duc d'Angoulème; vermalt mit Ludwigs XVI. Tochter Marie Therese Charlotte, Madame, und Charles Ferdinand, Duc de Berry (f. dies. Art.); 2) das Saus Orleans, in der Perfon des erften Pringen vom Geblute, Louis Philippe Duc d' Orleans (Cohn des 1793 quillotie nirten Philippe Egalité, f. d. 21.), welcher mit feiner Familie im April 1817 nach Paris zurücktehrte; 3) die Glieder der Conde'fchen Baufer: Bourbon=Conde und Bourbon= Conty. - Eben fo tehrte der fpan. Bourbon, Ferdinand VII., mit feinen Brudern, aus Balengay in Frankreich, im 3. 1814 nach Spanien guruck, mahrend seine Altern und die tonigl. Etrurische Familie in Rom blieben. nahm erst im Nov. 1817 ihren Gis in Lucca, das gu cinem Herzogthum erhoben, ihr in Folge der Beschluffe des wiener Kongreffes, von Offreich, als einstweilige Ent=

schädigung wegen Parma, übergeben ward. Ferdinands. VII. Obeim, Konig Ferdinand IV. (feit 1816, Fer= dinand I., Ronig von beiden Sicilien), fehrte nebst sci= ner Familie von Palermo, wo er seit 1806 regirt batte, in Folge von Mürat's Bessegung durch die Offreicher, d. 17. Jun. 1815 nad Reapel zurück *).

hier mag noch eine genealogische Sabelle des hauses Bourbon folgen:

Ludwig IX. König von Frankreich aus Capets Geschlecht + 1270

© M(20 III) 1005	Mathematical Company of the company	1917
K. Philipp III. † 1285	Robert Graf von Elermont †	1917
K. Philipp IV. + 1314 Karl v. Valois + 1325	Ludwig Herzog von Bourbon + 1341	
R. Ludwig K. Phi- K. Karl X. + 1316 lipp V. IV. + R. Philipp VI. + 1350 ohne Erben. + 1321 1328		Graf de la he † 1362
ohne Er= ohne R. Johann † 1348 ben. Erben.	Ludwig II. † 1416 John	nn † 1393
Rarl V. + 1380.	Sohann I. + 1434 Sateb	
K. Karl VI. † 1422 Ludwig von Orleans † 1407	Starl I. Ludwig v. Mont	† 1 11 6
K. Kart VII. † 1461 Karl v. Or= Johann von An= leans † 1465 gouleme † 1467	† 1456 pensier † 1473 Eleon	v. Johann †
R. Ludwig XI. † 1483 R. Ludwig Karl † 1496	Johann II. Gilbert † la Ma	
S. Sarl VIII. + 1497 XII. + 1515	Franz 7	1495 Ludwig von Ro= che Sur Yon
ohne Erben. ohne Sohne. K. Franz I. †	Sufanne Karl II. † 1527 Erbin v. ohne Erben. Karl F Bourbon † 155	verzog Stammvater des 37. Hauses Mont=
R. Heinrid) II.	÷ 1521.	pensier.
R. Franz II. R. Karl IX. R. Heinrich III. † 1560 ohne † 1574 ohne † 1589 ohne Erben. Erben. Erben.	Anton, Herzog von Bendome, König von Ravarra † 1562 Heinrich IV. Erbe von Frank- reich † 1610.	Ludwig, Prin; von Condé, Stammva= ter des Hauses Con= de und Conty. (Hassel.)

BOURBON, Infel im indischen Ozean auf der Ostseite von Afrika, die zu den Masearenhas gehört. Sie wurde 1502 von den Portugisen entdeckt, die ihr den Ra= men Masearenha beilegten und diesen auf die famtlichen um sie her belegnen Eilande übertrugen, doch nahmen sie foldhe nicht in Besits. Dies that ein Jahrbundert spater der Agent der frangbfifch = offindischen Gesellschaft zu Dia= dagasear, er grundete eine Niederlaffung daselbst 1642, und 1649 legte der französische Gouverneur zu Madagasear de Flacourt, ju Ehren der regirenden Dynastie der Insel den Ramen Bourbon bei. 2Babrend der Revolution mußte sie folden mit Reunion, dann mit dem von Napo= Icon vertaufchen; 1811 nahmen fie Die Briten, gaben fie jedoch im Frieden von Paris 1814 zurück. — Bourbon liegt swischen 72° 58' bis 73° 42' oftl. L. und 20° 55' bis 21° 39' füdl. Br., etwa 20 Meilen im 28. von Mauri= tius und mifchen diefer Infel und Madagastar, ift bei= nahe zirkelrund und hat einen Umfang von 36, einen Flacheninhalt von 112 Deilen. Auf allen Seiten er= bebt sie sich vom Gestade ab jablings zu einer ansehnlichen Sobe, indem Sugel auf Bugel gethurmt, nach und nach aufsteigen, die scheinbar getrennt, doch unter einander ver= bunden find; in einiger Entsernung gleicht sie einem grofen abgestumpsten Regel, deffen 2Bolbung hie und da durch schmale und tiefe Thaler, jabe Abgrunde, wenige

hervorsturzende Bache, und vormals durch diete undurch= dringliche Walder durchschnitten ift, welche lettre die Rul= tur aber vollig vernichtet hat. Der Gipfel ift durch 3 Einschnitte in eben so viele Spiken getheilt, die den Na= men Salaffes führen, und wovon die hochste nach Prior mit 9600 Juß absoluter Sohe unjugangbar ist. ste eines unterirdischen Feuers findet man auf der ganzen Insel; der eigentliche Bulkan aber, der von Zeit zu Zeit Rauch und Flamme ausstößt, aber doch keine tiefen La= vastrome ausschüttet und noch feine großen Verwistungen angerichtet hat, ist teine Spise ber Salaffes, sondern

^{*)} Uber die altere Seichichte des Sauses Bourbon ift bas Hauptwerf: Desormaux: Histoire des Bourbons, aus welcher sid) ein Ausjug in der Histoire du Bourbonnais et des Bourbons, qui l'ont possedé, par Ms. de Coisser Demoret, Mem-bre de la chambre des Deputés de 1818 (11. T. 8. Paris 1815), befindet. Der flatistisch = geographische Sheit dieses Querts, bat vielen Werth; auch der bistorische, da er die Geschichte der Land-fchaft Bourbenneis enthalt, werüber bis jest nech nichts erschie-Der Bf. hat dabei die ibm mitgetheilten Samlungen des damaligen Bibliotbetars von Moutins, Beren Desmorillon be-nutt, obne fie jedoch, fo wenig als die übrigen von ibm genannten Quellen feiner Geschichte, tritisch ju murdigen. Bgt. Geeren in d. Gott. G. A. 151. 1819. Eine aussubritiche Geschlechtstafet am Ende bes 1. Bandes gibt über die Genealogie des hauses Bourbon eine deutliche Uberficht.

liegt auf der Gudfeite, nur 21 Meilen von dem Geftade. Der Boden in den Umgebungen der Kuffe und an den Terraffen des Gebirgs, mo man, um Land fur den Inbau ju gewinnen, die Walder ausgerottet hat, ift, wie in allen Wegenden, die ein unterirdisches Treibbaus befig= gen, uppig; da fie jedoch einen großen Berg bildet, fo führen die Regen, Die die Gipfel anziehen, gegen ihre Riederungen die leichtern Beftandtheile des Bodens, Die aus der animalischen und vegetabilischen Berfterung fich erzeugen, fo daß der Gipfel als nachter oder Felfen da ftebt, mabrend der Ruftenfaum und die niedern Thaler alle fruchtbaren Theile der Infel sammeln. Doch findet man auf den mittlern Terraffen, die Waffer haben, vorzügliches Erdreich. Ginen Fluß hat übrigens Bourbon gar nicht, und die Bache und Quellen, Die ce tranten, führen nicht immer reichliches Waffer; der d'Abord ift darunter der betradhtlichste. Das Klima ift unvergleich= lich fcon, die Sige wird durch die Geeluft mertlich ge= mildert, aber die Orfane, die zu gewiffen Seiten an ih= ren Ruften wuthen, find furchtbar, Erderschutterungen baufig. Die Produkte, die das Land bervorbringt, find meistens erotisch : als Getreibe, Gulfenfruchte, Sartoffeln, Raffee, Gewürznelten, Mustatnuffe, Pataten, Safao, Bucker, Pfeffer, Baumwolle und Indigo, fo wie die europaifchen Sausthiere; einheimisch waren vor Unfunft der Europäer blos Ebenholz, Palmen, Sago, Rampher, Agrumen; der Strand hat Schildfroten, Rorallen, Seemuscheln und Ambra, das Dicer wimmelt von Fi= schen und die Berge enthalten einige Mineralien, die man jedoch nicht benuft. Die Sahl der Einw. mag fich gegenwärtig wol auf 85,000 bis 90,000 Individuen belaufen; 1811 wurden 80,346 gezählt, worunter 16,400 Weiße von frangefischer Sprache und Abkunft und fatholifcher Religion, 3496 freie Farbige und 60,450 Regerftla= ven; der milde Simmeleftrich, die überfluffigen Lebens= mittel, ihr ruhiger Genuf und die fostbaren Sandelege= genstände, die die Insel hervorbringt, machen, daß ihre Sabl sich schnell vermehrt. Die Nahrungezweige beruben auf Acter = und Plantagenbau; der Kaffeebau bildet den Sauptgegenstand des Plantagenbaues; in jedem Biertel trifft man eigen dazu angewiefene Flecken. Aber diefe Staude bat hier zwei gefährliche Feinde: die Ameife und die Schnecke, die man bis jest umfonft ju vertilgen verfucht bat. Die Rultur der Gewürznelte fieht wegen ihres Umfangs der des Kaffee am nachsten, ist aber sehr prekar, und man hat Jahre gehabt, wo 300,000, andre, wo faum 1000 Pfd. geerntet worden sind; das Produkt ist auch lange fo gut nicht, als das, mas der mutterliche Boden er= zeugt. Baunmolle mar vormals das Sauptprodukt, doch die haufige Durre und die durch Insetten angerichteten Berbeerungen der Pflanze haben ihren Unbau mehr eingeschränkt. Der Mustatennußbaum ift vollig ausgeartet, und die Ruffe, die man hier gewinnt, haben das Aroma der oft= indischen bei weitem nicht; noch weniger der Simmt, des fen Rinde nur wenigen Geschmack hat, und der Pfeffer. Weigen und Mais werden jur Husfuhr und Konfumtion, Raffave und Dams fur die Stlaven gebauet. Die Garten find mit Orangen, Bananen, Pijang, Rotospalmen, Granatapfeln, Ananas, Melonen und himbeeren ange= fullt; der Wiefen und Weiden aber fo menige, bag man

nur einiges Gornvich und Biegen halten fann, den Bleifch= bedarf aber faft gan; aus Madagabear beziehen muß. Dafür entschädigen die Fische und Schalthiere, woven das Meer wimmelt, einigermaßen. Im Durchschnitte erntet man jabrlich 185,000 Etr. Weigen, wovon enva & auf der Insel verbraucht, das übrige ausgeführt wird, 25,000 Etr. Mais, 2000 Etr. Erbsen oder Kalamanses, und 2800 Etr. Kartoffeln, die zur Konfumtion dienen, und 73,200 Ctr. Kaffee, 1800 Ctr. Gewürznelken, 30 Ctr. Muskatennuffe und 2400 Ctr. Baumwolle, wovon fast alles in das Ausland geht. Was der Infel fehlt, ift vorzüglich ein guter Safen; sie bat blos zwei gegen die Wuth der Winde und Orkane Schlecht geschühte Rheden, und daher nur eine unbedeutende eigene Schiffahrt; der Uberfluß ihrer Erzeugniffe geht größtentheils nach Frantreich, woher sie auch ihren Bedarf an Manufatten, Gifen, Gali, Dien und Weinen empfängt. Doch steht sie jest im unmittelbaren Verfehr mit Madagascar, Mauris tius, welches fonft den größten Theil ihres Weigens nabm, und mit einigen oftindischen Safen. Gie ift in 9 Rirch= fpiele getheilt; St. Denis ibre hauptstadt, bier und gu Port S. Paul die beiden Mbeden. Un der Spike des Couvernements, dem auch die Niederlaffung auf Mada= gascar untergeordnet ift, fteht der Gouverneur, der qua gleich Rommandant der Truppen ift, und eine nach frangofischem Borbilde eingerichtete Verwaltungstommiffion unter fich bat; die Gerichte bestehen aus 1 fonigl. Gerichtehofe, 1 Tribunal der ersten Inftan; und fo vielen Friedenkgerichten, als es Kirchspiele gibt. Die Einkunfte werden auf 260,000 Gulden, nach Bory St. Vincent auf 230,000 Piaster geschäft; sie fließen aus dem Kopfs gelde der Reger, aus dem Enregistrement, aus Auflagen auf Luxusartitel und Arat, und aus den Sollen. Das Militär bestand 1811 aus 4193 M., worunter 576 Lie nientruppen, jest das Bat. Bourbon, 417 Arcolenfchute jen, 900 Burgergarden und 2300 freolische Miligen (an account of the conquest of the island of Bourbon etc., by an Officer. Lond. 1811. S. Prior's Reife in das indische Meer nach der Weim. überf. 1819, und der Alm. roy. 1821). (Hassel.)

BOURBON (Karl III. Herzog von), Connetable von Frankreich, war am 27. Februar 1489 geboren, zweite Cohn Gilbert's von Bourbon, Grafen von Montpensier, Bieckonigs von Reapel (gestorben zu Puzzuolo den 5. Oft. 1496), und Clara's von Gonzaga. Sein Großvater war Ludwig der gute, Graf zu Montpenfier, Clermont und Sancerre (geft. um 1482), sein Altervater Johann der erste, Bergog von Bourbon, ein Nachkomme Konigs Ludwigs des Heiligen, der 1415 in der Schlacht von Nincourt gefangen, in England 1434 ftarb und durch feine beiden Sohne Rarl den erften und Ludwig die beiden Linien der Berzoge von Bourbon und ber Grafen von Montpenfier stiftete. Alle zweiter Cobn der jungern Linie batte Rarl, der nachberige Connetable. in feiner frühern Jugend wenig Anösichten auf Macht und Große. Diese erweiterten sich jedoch, als sein alterer Bruder Ludwig, Graf von Montpensier, im Jahr 1501 auf dem Suge der Frangofen gegen Reapel ftarb. Aluker dem vaterlichen Erbe durfte er jest auch, vermoge des

falischen Geseites, welches, wie befant, das weibliche Geschlecht von der Erbfolge ausschließt, auf das reiche Befigthum der Hauptlinie rechnen; denn der damalige Bergog von Bourbon, Peter der zweite, ein Cobn Karls des Erften und Entel Johanns des Erften (f. oben) hatte von seiner Gemalin Anna, Tochter Konige Ludwig XI. von Frankreich 1) nur eine Tochter, Sufanna, am Leben behalten, welche überdies von der Ratur vernachlässigt und franklich mar. Um fo größer aber mar die Liebe des Vaters zu ihr und er bewirtte es bei dem Konige Ludwig XII., der, felbst ohne mannliche Erben, den Schmerg des Baters ju murdigen mußte, daß mit Be= feitigung der bestehenden Familienvertrage und vermittelft eines Patents, feine Sochter zur Erbin der Bergogthumer Bourbon und Auvergne, fo wie der Grafichaft Elermont erklart wurde, ein ungerechtes Gefen, deffen Registrirung auch das Parlement anfangs verweigerte. Sugleich ver= sprach Peter den Herzog von Allengon, zweiten Prinzen von Geblut, jum Gidam anzunehmen. Go fchien für Karl von Montpensier, der noch allzujung war, um seine Rechte zu behaupten, jede Hoffnung verschwunden. war indeß, nach damaliger Sitte, von Kindheit an mit größter Sorgfalt jum Krieger gebildet worden. Frühzei= tig fundigte sich in ihm der einstige Beld an, und dies blieb nicht unbemerkt, als er seine Berwandten, die her= jogl. bourbonische Familie, auf ihrem prachtigen Lust= schlosse la Chaussiere in der Nahe ihrer Hauptstadt Mou= lins befuchte. Bald darauf ftarb Peter von Bourbon am 10. Oct. 1503, und nun machte feine Witwe, Anna von Frantreich, Schwierigkeiten, das dem Bergog von Alen= con von ihrem Manne gegebene Wort zu erfüllen 2). Mude des Verzugs ließ er fich julest mit der fur diesen Fall festgesetzten Summe von 100,000 Franken abfinden; bald darauf machte Karl von Montpenfier vor dem oberften Gerichtshofe feine Rechte geltend, ohne daß 2in= na sich irgend widersette, die Bourbonische Erbschaft wurde ihm zugesprochen und um alle Streitigkeiten zu be= feitigen, heirathete er die Pringeffin Sufanne. Die Folge wird zeigen, daß ungeachtet des Unscheins ganglicher Ausgleichung, diese Erbschaft dennoch sein Ungluck herbeisführte. Er war jest durch dieselbe der reichste Fürst in Frankreich geworden, selbst den Konig nicht ausgeschlos= fen, der nad Abzug der Roften fur den Sofftat und die Truppen, weniger übrig behielt. Zu Moulins, der Haupt= stadt des Berjogthums Bourbon, umgab er fich mit ei= nem bisher nicht erblickten Glanze und verfammelte um fich die Bornehmen des Landes. Auch machte er in Be= gleitung feiner Schwiegermutter eine Reife in die entfern= tern Theile seines Erbes und gewann sich durch feinen edeln Anstand, feine Freundlichkeit und Milde Die Bergen. Einige Jahre waren so auf die angenehmste Weise ver-

schwunden, als Ludwig XII. im Jahr 1507 einen Rriegs= jug gegen Genua machte. Karl von Bourbon begleis tete ihn und legte in diesem gludlichen Feldzuge den Grund zu seinem nachberigen Rubme. Er übertraf alle andere Großen an Wigbegierde und an Gifer fich auszu= zeichnen. La Tremouille, la Paliffe, Banard und andere ausgezeichnete Feldberen wurden feine Freunde und Leh= rer in der griegstunft. Im Jahr 1509 jog er mit dem Beer des Konigs gegen die Benetianer und entschied durch seine Tapferkeit großentheils den Sieg bei Agnadello (14. Mai). Das gange Beer erkannte fein Berdienst, aber Ludwig XII., der feinen Reffen, den Beriog von De= mours, Gaston de Foix, lieber verherrlicht gesehen hatte, Er blieb fogar einige Jahre vom bewies ihm Ralte. Kriegsschauplas entfernt, wahrend die Frangosen unter den Marschallen von Chaumont und Trivulze, und spå= ter unter Gafton de Foir den Rampf gegen Die Benetia= ner und den Papst Julius II. fortsekten (1510—1512). Erst im Jahr 1512, nachdem Gaston bei Ravenna gefallen war, entschloß fich der Konig, ihn gegen die Gpanier zu fenden, welche das mit Frankreich verbundete Sio= nigreich Ravarra erobert hatten. Alls Pring von Geblut wollte er nicht unter dem Herzog von Longueville, dem Gouverneur des Landes, dienen und der Konig war, um den Streit zu endigen, genothigt, seinem Thronerben, dem damals 18jährigen Grafen von Angouleme, nachhe= rigem Konig Frang I. den Oberbefehl zu übertragen. Karl von Bourbon diente unter ihm und war derjenige, welcher in diesem unglueklichen Keldzuge die meiste Ehre er= Der König gab ihm hierauf das Gouvernement von Languedoe. Den Oberbesehl für den nachsten Feld= gug in Italien (1513) lehnte er ab, weil er die dazu be= stimmte Urmee nicht fart genug hielt, und der unglud'= liche Ausgang der Unternehmungen des Marschalls von Tremouille rechtfertigte feine QBeigerung; Frankreich fah sid) bald darauf von England, dem Raiser und den Schweigern angegriffen. Es fam darauf an, das Serzogthum Burgund (Bourgogne) gegen die lehtern zu ver= theidigen. Rarl von Bourbon murde dabin gefandt, und la Tremonille, der vorher hier beschligte, unterwarf sich ihm ohne Murren. Karts Erfcheinen begeifterte Alles, Sohe und Miedere, wetteiferten feine Befehle zu erfullen und nach wenig Monaten war die offene, von einem ver= hergegangenen Einfall der Feinde noch bestürzte Proving im wehrhaften Zustande. Ludwig XII., der in den lets= ten Beiten Karls Berdienst gang ertant hatte, farb am Isten Januar 1515, und der junge feurige Herzog von Angouleme bestieg als Frang I. den Thron. Gine feiner ersten Handlungen war, den jest 26fahrigen Rarl von Bourbon jum Connetable von Franfreich ju erbeben. Wenn, wie man glaubt, der König schon damals keine perfonliche Reigung fur ihn empfand, fo huldigte er durch diese Erhebung größlinnig dem Berdienst. Karl begleitete den Konig zur Salbung nach Rheims und widmete fich dann eifrig feinem Beruf; er bemubte fich im Berein mit la Tremouille, Bayard, Chabannes (vorher la Paliffe), Ludwig d'Ars und andern Deersubrern, den friegerischen Geift der Nation berguftellen und zu erboben. Geine De= glements find noch vorbanden, und durch Klarbeit und Bestimtheit ausgezeichnet. Er hielt mit Strenge auf deren

¹⁾ Befant unter bem Ramen Unna von Frankreich und hiedurch zu unterscheiden von der gleichzeitigen Unna von Brestagne, welche nach einander Gemalin zweier Könige von Frankreich, Karl VIII. und Ludwigs XII. war. 2) Karl von Alenson fand allerdings dem nachherigen Connetable von Bourbon weit nach. Er heiralbete in der Folge Margarethen von Valois, Schwester Königs Franz des Ersten und ftarb vor Kummer über den durch ibn herbeigeführten Bertust der Schlacht bei Pavia, am 21. April 1525.

Befolgung und wurde von feinen Goldaten bald mehr als der Feind gefürchtet. Frang 1. zog 1515 mit 60,000 Mann, von acht verwandten Pringen, vier Marichallen und dem gangen Adel Frankreichs begleitet, nach Italien, um Mailand dem Maximilian Sforza zu entreißen, der den Raifer, den Ronig von Spanien, den Papft und die Schweizer zu Bundesgenoffen hatte. Der Connetable führte den Bortrab. Die Allpenpaffe waren von den Schweizern befett, die Franzosen bahnten sich daher ei= nen neuen Weg durch das Thal Bargelonetta und erfchie= nen so unerwartet in Italien, daß der spanische General Prosper Colonna zu Villa franca an der Mittagstafel aufgehoben wurde. Franz 1., welcher die bisher unbesieg= ten Schweizer fürchtete, suchte fie durch Unterhandlungen und Geldsummen zu entfernen, und fein Sweck schien eben erreicht, als Matthias Schreiner, papftlicher Legat, Rac= dinal und Bischof von Sitten, ein unversohnlicher Feind der Frangofen, feine Landsleute durch die Dacht feiner Beredfamteit umftimmte, und sie zu einem ploglichen Un= griff des frangofifchen Lagers bei Marignano bewog. Der Connetable voll Dlistrauen gegen die Schweißer, hatte ungeachtet des friedlichen Unicheins, feine Magregel der Borficht und Wachsamteit unterlaffen. Die Unrückenden fanden ihre Gegner zum Kampfe bereit (13. Gept.) Die Schlacht begann und ward nit größter hartnackigkeit fortgeführt. Gin Theil des frangofifchen Fugvolts wurde gefchlagen und das Gefchut der Frangofen abwechselnd ge= nommen und wieder erobert. Der Connetable hieb mit der Cavallerie ein, wurde umringt, vom Pferde geffurgt, und nur durch zwolf feiner ritterlichen Freunde und Ba= fallen, welche einen Wall um ihn bildeten, gerettet. Gein jungster und jest einziger Bruder, der Herzog von Cha= tellerant, ward getodtet. Man tampfte bis in die Nacht und rubte endlich aus Ermattung, ohne von beiden Gei= ten das Schlachtfeld zu verlaffen. 21m folgenden Mor= gen begann der Rampf mit neuer Beftigteit. Huch jest erlitten die Franzosen große Unfalle. Die fogenannten schwarzen Banden (teutsche Silfevoller mit schwarzen Fah= nen) auf dem rechten Flügel, und der linke Flügel wur= ben geschlagen. Dort ftellte der Connetable mit seiner Gensd'armerie und hier der venetianische Feldherr Mviano Die Schlacht wieder ber. Frang I. stritt fiegreich im Mit= teltreffen. Die Schweizer faben fich endlich überwunden, aber von einem doppelt ftarfern Teinde, der sie auf ihrem Ruckzuge nicht zu verfolgen wagte. Indeß war der Ruf ibrer Unbesiegbarteit dabin. Frang I. empfing den Ritterschlag durch Bayard, den Ritter fonder Furcht und Sadel, und Bour= bon wurde für Frankreiche größten Feldherrn anerkant. Doch war er keiner von denen, die alles mit den Waffen allein erzwingen wollen. Das feste Schloff von Mailand brachte er durch Bestechung des Commandanten, Johann von Conjaga, in feine Gewalt. Die Stadt wurde, obwol das Deer für einige vor der Schlacht treulos ermordete Solvaten gewaltthatige Radje foderte, nur an Geld ge-ftraft, denn der Connetable wollte selbst durch eine an-scheinend gerechte Veranlassung die Disciplin nicht erschüttern laffen. Der Konig hielt seinen triumphirenden Einzug, besprach sich zu Bologna mit dem Papft und ging nach Frankreich zuruck (Jan. 1516), der Connetable blieb mit 7 oder 8000 Mann als Generallieutenant zu Mai=

land. In diesem Posten beforderte er aus allen Kräften die Wiederaufnahme der durch zwanzigiährige Kriege und Umwälzungen erschöpften Lombardei; sein Palast stand jestem Unterthan zu jeder Zeit offen. Roch lange aber war dem unglücklichen Lande keine Ruhe beschieden. Kaiser Maximilian I. ruckte mit einer ftarten Macht zur Wiedereroberung desselben beran. Der Connetable war in großer Berlegenheit, weil die Schweizer, auf deren Silfe er sich am meisten verlassen mußte, nicht erschienen. An der Spige des venetianischen Beeres wußte er den Rai= fer fo lange zu beschäftigen, bis die Testungswerte von Mailand hergestellt und die Magazine gefüllt waren. Telst langte ein Theil der Schweizer an, aber fie wollten nicht gegen ihre Landsleute im Dienst des Raisers fechten und der Connetable mußte fie zulegt entlaffen. Die Gefahr für Mailand wurde dringend, der Kaifer foderte die Stadt drobend jur übergabe auf. Bum Glud fur Bourbon wurden eben jest die unbezahlten Schweizer im Dienst des Raifers schwierig, der Raiser entwich heimlich aus dem Lager und bald lofte fich der größte Theil des verlaffenen Beeres auf. Mailand war gerettet und ber Connetable hatte den Ruhm, eine neue Befigung behaup= tet zu haben, weldze die Frangosen noch gegen keinen 2In= griff zu vertheidigen vermocht hatten. Schon dachte Rarl von Bourbon an die oft verfuchte Eroberung Neapels, als der Ronig ihn unerwartetzurückrief und seinen bisherigen Unterfeld= herrn (Lieutenant) Bautree an feine Stelle fette. Daß die Niederlegung dieses Postens nicht, wie viele frangofi= fche Schriftsteller behaupten, freiwillig, sondern gegwun= gen geschah, bezeugt Bourbon's Secretar und Biograph Morillac. Diese Burudberufung leitet die lette und merkwurdigste Epoche in Bourbons Leben ein und es ift hier Zeit, eines Verhaltnisses zu erwähnen, welches lange schon auf sein Schietfal eingewirtt hatte. Die verwit= wete Herzogin von Angouleme, Luife von Savoyen, Mutter Konige Frang I., damale (1516) etwa 40 Jahr alt und dreizehn Sahr alter als der Connetable, aber mit noch wohlerhaltenen Reizen, uppig, herrschiedig, li= ftig und von großem Ginfluß auf den Ronig ihren Cobn, hegte fur jenen eine Leidenschaft, welche er nicht erwies bern mochte. Um bies Berhaltniß noch schwieriger ju mas den, war Luife, nach der Gemalin des Connetable, die nachste Erbin der Guter des Bourbon'ichen Sauptstam= mes, sobald nach Ludwig XII. früherer Festsetzung die weibliche Erbfolge in diesem Saufe für giltig erkant wur= de. Es ift nicht unwahrscheinlich, daß der Bergog, um ihre Reigung gu feinem Bortbeil gu benuten, eine Beit= lang gunftige Gefinnungen für fie geheuchelt hat. Einfluß auf den Stonig und nicht Bourbons Kriegertha= ten allein, hatten ihm den Rang des Connetable ver= schafft, und jest hatte fie auf seine Buruckberufung hinge= arbeitet, um ihn zu gleicher Beit wiederzusehn und ihm ihre Macht fühlen zu laffen, vielleicht ihn dadurch ihren 2Bunfchen geneigt zu machen. Der Stolz des Conneta= ble vereitelte diese Erwartung. Ohne sich am Hose des Konigs zu verweilen, eilte er nach Moulins zu feiner Fa= milie. Nun ging die Konigin mit ihrer Partei, wozu befonders der Kangler du Prat, einer der schlechtesten Menschen, der Admiral Bonnivet und der Marschall von Chatillon, ein Reider Bourbons, gehörten, weiter. Der

gange Projeg war von der bochften Wichtigkeit, denn es

Connetable batte gur Rettung Mailands aus feinem eig= nen Beemogen große Gummen hergeschoffen. Man ver= weigerte ihm die Ruckzahlung und nahm ihm zugleich, angeblich wegen ganglicher Erschopfung der Statstaffen, Die bedeutenden Gehalte, die er von feinen Wurden und Amtern bezog '). Der Bergog beobachtete ein folges Schweigen, nur feine Schwiegermutter, Inna von Frant= reich, führte über diefe Ungerechtigkeit laute Befchwerden, fo daß man fie mit Susagen beruhigte, die nicht gehal= Als der Bergog von seiner schwächlichen ten wurden. Gemalin einen Cohn erhielt, bat er den Konig gum Saufzengen und bewirthete ihn zu Monlins langer als vierzehn Tage mit folder Pracht, daß der Konig zulett feine Gifersucht nicht verbergen fonnte. Des Bergogs Freude über seinen Erben war nicht von Dauer; fowol dieser erste Gobn, Franz genant, als die Swillinge, welde ihm feine Gemalin noch gebar, weltten schnell dabin, und die tief gebeugte Mutter folgte ihnen bald nach, zu Chatelleraut am 28. April 1521, nachdem sie ihren Ge= mal in einem Teftamente nochmals jum Erben ihrer va= terlichen Guter ertlart batte. Obwol es bei dem gegrun= Deten Recht des Connetable diefer Erflarung nicht einmal bedurfte, so wurde feine Lage durch diefen Todebfall doch fehr mifflich, denn die Mutter des Konigs hatte nun freie Hand, ihre Unspruche geltend zu machen, und so wenig fie auch das Mecht fur fich batte, fo gefährlich war fie durch ihre Stellung als erfte Frau des Konigreichs. Durch eine Beirath mit ihr hatte Bourbon den Sturm beschworen fonnen, diese Wendung der Gache wurde ohne Zweisel von Quisen sehnlich gewünscht, und man glaubt allgemein, daß von ihrer Seite darauf hindeutende Schritte geschahen, obwol Die Schriftsteller in der Angabe der Umftande nicht über= einstimmen 4). Allein der Connetable, deffen Charafter nichts weniger, als eine Surucksehung ertrug, war durch Die erlittenen Krankungen zu gereist, um auch nur eine schonende Ruckficht zu nehmen und wies die Annaherung mit Berachtung von fich. Abneigung gegen eine zweite Ebe lag hiebei nicht zum Grunde, denn er bewarb sich zu gleicher Seit um die Sand der Pringeffin Renata, zwei= ten Sochter Ludwigs XII. von Anna von Bretagne, de= ren altere Schwester Claudia mit Frang I. vermablt war. Die Folgen seiner Weigerung waren, wie fie bei einem Weibe von gewöhnlicher Art sehn nußten. Gin formli= der Projes wegen der bourbonischen Erbschaft murde am 11. August 1521 bei dem Parlement gegen den Bergog eingeleitet. Der Ronig und feine Mutter auf der einen, der Bergog und feine Schwiegermutter auf der andern Seite, erfchienen felbst vor den Schranken. Lettere jog burch die Standhaftigkeit, womit sie die Rechte ihres Schwiegersobnes vertheidigte, aller Augen auf fich. Alls Socher Konigs Ludwig XI. war fie durch das falische Gefets von dem frangofischen Throne ausgeschloffen wor= den, um so mehr wollte sie dieses Geset, jett da es gum Besten ihres Eidams sprach, aufrecht erhalten wissen. Der

handelte fich um den Besit von drei Bergogthumern, Bourbon, Auvergne und Chatelleraut, und noch eine Menge größerer und fleinerer Besitzungen. Auch mar die Theilnahme durch ganz Frankreich allgemein und die Na= men der Cadywalter find auf die Radywelt getommen, fo schlecht es um die gerichtliche Beredfamteit überhaupt und wol auch um die ihrige bestellt war. Bur die Ber= jogin fprach Popet, für den Connetable Montholon, beide gelangten in der Folge zu hoben Statsamtern. Der Generaladvocat Liget trat zwischen beide mit der Be= hauptung, daß der König allein der wahre Erbe des Hauses Bourbon sey. Dies war so ziemlich im Sinne der Herzogin von Angouleme, der es nicht sowol um den Besit der Guter, als darum zu thun war, daß sie dem Connetable genommen wurden. Das Parlement gerieth hier, wo die ersten Personen des Stats und der Konig felbst Partei nahmen, in eine sehr fritische Lage und es scheint nicht, daß das Pflichtgefühl über die außern Gin= fluffe gefiegt habe. Die jahlreichen Besikungen bes Sau= ses Bourbon waren nicht alle unter gleichen Verhaltnis= fen und zu einer Beit erworben worden, und wurden da= her auch einzeln in Anspruch genommen. Die Graffchaft la Marche und die Herrschaft Montaige, welche Ludwig XI. ale Raub von dem unglücklichen Bergog von De= mours an sich geriffen und seinem Schwiegersohn, Peter von Bourbon, geschenkt batte, wurden fogleich dem Ronige zuerkant, die andern Bourbonischen Lander aber vor= laufig mit Cequester belegt. Unna von Frantreich, die Schwiegermutter des Connetable, ftarb aus Schmerz über den Tod ihrer Tochter, ihrer Enkel und diesen neuen Un= fall am 14. Nov. 1522, und in der Gele des Conneta= ble selbst wurde durch dieses libermaß von Unrecht ein entscheidender Entschluß zur Reife gebracht. Er hatte im J. 1521, wo die Eifersucht zwischen Franz I. und Karl, dem neu erwählten teutschen Raiser, die Kriegeflamme heftiger denn je entzündete, jum letten Male fur Frank= reich gekampft. Roch voll Schmerz über den Sod der Seinigen warb er damals in seinem ausgedehnten Ge= biet 6000 Mann zu Fuß und 809 Lanzen und führte sie jum frangofischen Deer in den Niederlanden. Dier mar= tete seiner eine neue Arankung; der König entzog ihm die Anführung der Borhut, die ihm als Connetable gehörte, und gab fie dem Bergog von Allengon. Nur mit Mabe fonnten ihn feine Bertrauten bewegen, beim Beer gu blei= ben und oft wiederholte er in seinem Unmuth die Worte, welche einst ein Edelmann auf die Frage, ob Etwas feine Treue zu erichattern vermoge, zur Antwort gegeben batte: "Richt drei Sienigreiche, wol aber eine Befchimpfung." Die Eroberung von Bouchain und Besoin in Diefem wenig glucklichen Feldzuge war der lette Dienft, den er Frankreich leistete, denn im folgenden Jahre 1522 blieb er in der Suruckgezogenheit zu Mouling, ohne Untheil am Kriege, der besonders in Italien fur die Frangofen unglucklich geführt wurde. Die Nachricht von der Unterdruckung des Connetable hatte die befondere Aufmerkfam= feit Karls V. erregt. Durch eine niederlandische Gräfin von Roeux, eine Freundin des Herzogs, erfuhr er zuerst, daß derfelbe jum Abfall reif fen. Er fchiette den Gobn dieser Grafin, einen herrn von Beauvain, als Unter=

4) Rad einigen nicht allzu mahrscheinlichen Berichten hat der Konig felbst feine Mutter dem Cennetable angetragen.

Mag. Encyclop. d. 2B. H. R. XII.

³⁾ Als Connetable 24,000 Livres, als Chambrier von Frankreich 14,000, als Gouverneur von Languedec eten fo viel, nach Pasquier's Recherches sur la France.

schiefte einen Abgeordneten, Imbaut, an den feinen Rach=

handler an ihn ab und dieser brachte ein beimliches Bund= niß's) swischen dem Bergog und den beiden Gegnern Frantreiche, Starl V. und Beinrich VIII. von England ju Stande (1523), welches die ganzliche Vernichtung und Theilung der frangofifchen Monardie bezweefte. Starl V. versprach dem Bergog feine Schwester Cleonore, vermit-wete Konigin von Portugal, mit einer Mitgift von 200,000 Thalern und 20,000 Thalern jahrlicher Renten gur Che und erlarte fie fur die Erbin feiner Lander, wenn er und fein Bruder, der nachmalige Raifer Ferdinand, ohne mann= liche Erben bleiben follten. Dagegen vermachte ber Ber= jog ibr seine Berrichaft Beaufolais von 20,000 Thaler jährlichem Ertrag zum Witwensitz. Karl follte von den Phrenden ber und Geinrich VIII. in der Picardie ju glei= cher Zeit angreifen und der Connetable mit 6000 Mann im Innern Frankreichs ihre Unternehmungen unterfiugen. Die glueführung diefes Plans follte gefchehen, menn Frang I., der fid, eben damale jur Wiedereroberung Mai= lands anschiefte, mit dem frangofifchen Geer jenfeit der Allpen fenn murde. Da Fran; I., um feine Giege nicht mit dem Connetable zu theilen, eben damals ihn als Ge= nerallieutenant des Sionigreichs jurudgulaffen beabsichtigte, fo schien der Untergang Frankreichs ficher. Indeß erhielt der Konig noch zu rechter Beit Winte über diese geheimen Alnschläge und beschloß nun, den Herzog mit nach Ita-lien zu nehmen. Er besuchte ihn auch zu Mouline, wo er fich frank befand, und theilte ihm die laufenden Ge= rudte mit, der Berjog aber mußte durch anscheinende Df= fenbeit und Verficherungen feiner Treue den Konig ju be= ruhigen, fo daß diefer, gegen den Rath feiner Minifter, ibn in Freiheit ließ. Er verfprach, fich bei dem Deer des Konigs einzustellen, fo bald es feine Gefundheit geftat= tete. Wirtlich brach er auch nach Lyon auf, wo Frang I., der tluglich den Sug nach Italien bis nach feiner 2in= funft verfchob, ihn erwartete, unterwegs aber wußte er ben vom Konige als Aufscher bei ihm angestellten verrn von Warty zu hintergeben und entfloh nach Chantelle, einer Festung an den Grangen von Bourbonnais und Auverane, wo er Anstalten gur Bertheidigung machte. Der Ronig, ber an seinem Berrath nicht langer zweifeln fonnte, gab dem Marschall von Chabannes und dem Baffard von Savoyen Befehl, ihn mit 4 Rompagnien Gensd'armerie aufjusuden und todt oder lebendig berbeis zuschaffen. Aluglich ergriff der Bergog den Lusweg, fich nicht in der Mitte von Frankreich einschließen zu laffen, er entfernte fich von Chantelle in Begleitung eines gemif= fen Pomperant, der, von Frang I. verfolgt, ibm ganglich ergeben war, und entfam unter großen Gefahren durch die Gebirge von Auvergne, Gevaudan und Dauphine, über den Rhone nach St. Claude in der damals spanisnischen Franche Comte. Außer dem Leben hatte er nur einige Kostbarkeiten gerettet und einigen seiner Leute ge= lang es, ihn zu erreichen. Geine Besitungen maren ver-loren und er brachte feinen Bundesgenoffen feinen andern Beifiand, als den feiner Perfon. Aber diese war wichtig genug, um in Frang I. die bangften Beforgniffe und schmerzliche Bereuung feines Verfahrens zu wecken. Er

stellungen entgangenen Berjog, der ihn durch das Berfprechen angenblicklicher Buruckgabe aller feiner Befitun= gen, voller Befriedigung aller Foderungen und der Umneflie für alle Mitwerschwornen zur Rückfehr bewegen sollte, aber jenem erlaubte fein Mistrauen nicht, das Unerbieten ju benugen. Der Gefandte foderte bierauf das Connetable-Schwert und den St. Michaelisorden gurud. Jenes, erwiederte der Gerzog, hat mir der Konig auf dent Marsche nach Baleneiennes (wo Alengon die Vorhut führte) genommen; diesen wird man unter meinem Kopfs fiffen zu Chantelle finden. Fran; I. that fein Möglich= ftes, um den Folgen einer Verfdmorung, deren Umfang er noch nicht kannte, vorzubeugen. Um nothigenfalls in der Rabe ju fenn, entfagte er dem Borfat, felbft nach Stalien ju geben und überließ dem Admiral Bonnivet, einem Gunftling seiner Mutter, den Oberbefehl über das Geer, wobei ihn der tapfere Bayard unterfingen sollte. Er besette alle dem Connetable angehörende feste Plate, und ließ alle Cole, auf welche einiger Berbacht des Ginverständniffes fiel, gefangen nehmen. Der Graf von Ct. Ballier, ein Vertrauter Bourbons und Mitwiffender feis nes Plans, von deffen Aussubrung er jedoch abgerathen batte, wurde jum Tode verurtheilt. Co gelang es, diefen Albfall wenigstens für die innern Verhaltniffe Frantreichs unschadlich zu machen, so nachtheilig er auch, wie die Folge zeigen wird, von außen ber auf das Reich wirkte. Der Bergog hatte fich von Befangen in der Franche Comte, durch einen Theil Teutschlands, über Mantna und Piacenja, jum Raifer nach Genua begeben. Da ber Husgang feiner Verfdworung den Erwartungen des Saifers fo wenig gemaß war, fo unterblieb vorerst die genaue Erfullung des Tractats und insbefondere die Geirath Bourbons mit der Stonigin von Portugal; übrigens mußte ber Raifer fein Mibvergnugen ju verbergen und er machte den Herzog vorläufig ju feinem Generallieutenant in Italien. Neben ihm besehligte Lannoi, der Vicekonig von Meapel, das faiserliche Beer. Bonnivet, welcher am Ende des Jahrs 1523 durch seine Abermacht einen Theil des mailandischen Gebiets erobert hatte, mußte im Frühling des jolgenden Jahrs 1524 vor Bourbon nach Frankreich juruelweichen. Auf diefem Ruckjuge fiel ber tapfere Bayard todtlich verwundet in die Sande seiner Feinde, der noch fterbend dem Connetable feinen Abfall zu Gemiffen führte. (S. den Art. Bayard.) Rady der Bertreibung der Franzosen aus Italien dachte man nun von Neuem ernstlich darauf, Frang I. in feinem Lande anzugreifen. Auch die Theilungsplane wurden erneuert und zwar follte der Connetable mit feinen frubern Befigungen die Provence und Dauphine unter dem Titel eines Konigreichs vereinigen. Man rechnete noch immer auf den Beiftand eines Theils von Franfreich selber, und in dieser Absicht wollte der Connetable nach Lyon vordringen, wo er in der Nahe feiner Freunde und Unterthanen gewefen mare. Aber der Raifer, der einen frangbfischen Safen zu besigen wünschte, bestand auf der Belagerung von Marfeille und Bourbon mußte gegen feine Aberzeugung hierin nachgeben. Aber= dies blieb ein Theil des faiserlichen Beeres unter Lannoi in Italien guruck und Bourbon ruckte nur mit einer ichma= den Macht von 16 bis 18,000 Mann in Frankreich ein

⁵⁾ Welches, fo viel man weiß, nicht fcriftlich, fontein nur muntlich abgeschieffen murbe.

(Juni 1524), begleitet von dem faiferlichen Feldheren, Marquis von Pedeara, fonst befant unter dem Ramen Avalos (f. diesen Urt.), der gerade nicht die freundlichsten Gefin= nungen gegen ihn zeigte. Marfeille wurde von dem Connetable mit gewohnter Sapferkeit und Hubdauer angegrif= fen, aber von der Befatung und den Einwohnern felber auf das Rühmlichste und Entschloffenste vertheidigt. Frang I. gewann Seit, unter den Mauern von Avignon ein ftar= tes Beer ju verfammeln, bei deffen Aufbruch der Conne= table fich mit großem Verluft nach Italien gurucksieben mußte (Cept. 1524), obne bei feinen Landsleuten Unter= stützung oder einen Anhang gefunden zu baben. Durch diesen Erfolg aufgemuntert, beschloß Franz I. von Neuem die Eroberung von Mailand und drang so rasch nach Italien vor, daß er mit der weichenden saiserlichen Ar= mee zugleich ankam. Karl von Bourbon, welcher fich mit dem juruckgebliebenen Lannoi vereinigt batte, mußte Mailand den Frangofen überlaffen; feine Urmee feste fich bei Lodi, der könig aber, anstatt sie von dort zu ver= treiben, belagerte auf den Rath Bonnivets die Stadt Pavia (Ende Det.), welche von dem berühmten Veld= beren Anton de Leva beldenmuthig vertheidigt wurde. Auf die Gewißbeit, daß die Stadt fich lange halten werde, baute der Connetable seinen Plan, die Lombardei gu retten. Er begab fich verkleidet nach Turin, wo er von dem Berjog Karl von Savoven mit baarem Gelde und Koft= barkeiten unterftust wurde und eilte fodann nach Teutsch= land, um Truppen anzuwerben. Ein gleiches that der tapfere teutsche Feldberr, Georg von Frundsberg, der zu Diefem Sweck feine Berrschaft Mindelbeim verfette. Bin= nen weniger als drei Monaten kehrte Bourbon an der Spige von 13,000 Briegern nach Italien gurud. Popla vertheidigte fich noch immer, bedurfte aber schleuniger Hilfe. Die kaiferliche Urmee mar jest 22,000 Mann ftark, theils ausgeruhte, theils gang frifde Truppen. Das frangofifche Seer, durch den Feldzug, den harten Winter und mehre abgeschickte Haufen geschwächt, war nicht viel zahlreicher und abgemattet. Nach längern Vorbereitungen griff das kaiserliche Heer — Teutsche, Italianer und Spa= nier unter Bourbon, Lannoi und Pescara — unterstüst von der Befatung Pavia's unter Anton de Leva, am 24. Februar 1525 das feste Lager der Frangosen an und er= rang einen fast beispiellofen Sieg. In dieser Schlacht wurden zwei Konige (Frang I. und heinrich von Navarea) gefangen genommen und drei Marschade Frankreichs, Chabannes, la Tremouille und Lautrec 6) verloren, nebst dem Oberfeldheren Bonnivet und einer Menge der tapfersten Anführer, wie Ludwig d'Ars, Clermont d'Am-boise, der Bastard von Savoyen u. a. das Leben. Bon dem feanzöfischen Beere entkamen taum einige Saufende, und von den Anführern fast nur Fran; von Alengon (f. die Note 2.). Pekcara, de Leva und der Marguis von Guat hatten zu Diesem Giege viel beigetragen. Der Connetable hatte an der Spike der teutschen Truppen dem Gefecht den letzten Ausschlag gegeben. Gein Begleiter Pomperant erkannte Frang I., welcher umringt und verwundet, fich ju Guß mit Dabe gegen die Wuth einiger fpanischen Soldaten vertheidigte, und rettete fein Leben.

Doch wollte fich Frang I. nicht dem Connetable eraeben und der Bicctonig Lannoi empfing fniend feinen Degen. Bourbon fabe dem Schauspiel in bescheidener Entfernung gu, und wurde noch an diesem Abend dem Konige vor= gestellt, der ibn, den Umftanden gemäß, mit autiger Miene empfing. Die Lage der Dinge fchien jest fur ibn gunftiger, als er fie je batte erwarten lonnen, und doch blieb er noch weit von der Wiederherstellung feines Gluffes entfernt. Obgleich Frankreich durch den Berluft feiner Armee wehrlos war, fo dachten die taiferlichen Beloberren doch nicht daran, es mit Gewalt zu nehmen, vielmehr borten die Feindseligfeiten von beiden Geiten auf. Unter den Bedingungen, welche Karl V. dem ge= fangenen König vorlegte, war allerdings auch Die, Die Provence und Dauphine an den Connetable abzutreten, um in Berein mit feinen frubern Befigungen ein unab= hangiges Konigreich für ihn zu bilden, allein die Ent= schloffenheit, womit der Konig sich der Theilung seines Reiches widerfeste, machte, daß man von diefer Bedin= gung abließ. Im Berlauf der Unterhandlungen that der Sionig, der nicht lange vorher durch den Zod feiner Ge= malin Claudia Witwer geworden war, felbst den Vor= schlag, die Königin Eleonore, Schwester des Raisers, zu heirathen. Da Karl V. dies annehmlich fand, und auch Eleonore mehr Reigung fur den Konig, als fur feinen verhannten Unterthan bliefen ließ, fo mußte der Conne= table, nach dem 28unsch und Antrag des Raifers, dem Medt, welches er durch eine formliche Verlobung mit der Ronigin erlangt batte, entjagen. Bur Entschädigung da= fur ethielt er vom Raifer die Belebnung mit bem Ber= jogthum Mailand, welches der bisherige Bergog Frang Sforga wegen einer Berfdworung gegen den Kaifer ver= lieren follte, und die Oberbefehlsbaberftelle in Italien. Der Connetable batte fich gegen Ende des I. 1525 nach Spanien begeben, um bei den Berhandlungen zwischen dem Kaifer und dem gefangenen Monig von Frankreich feinen Vortheil mahrgunehmen. Er murde vom Kaifer mit befondern Ehrenbezeigungen empfangen; an den Großen seines Sofes aber fand der fich feines Werthes bewußte, unabhangige Mann Feinde und Widersacher. Sum Theil war es gewiß auch strenges Chr= und Pflicht= gefühl, was die Spanier so allgemein gegen ihn ein= nahm, und Gefinnungen folder Alrt bewirften die Ant= wort des Marquis von Villano an den Raifer: "Alles Meinige ift zwar zu Ew. Maj. Diensten, aber wenn der Bergog in meinem Saufe wehnen foll, fo werde ich es wie einen angesteckten Ort verbrennen, fo bald er ce verlagen hat." Richt ungern mochte baber der Bergog ju Anfang des J. 1526 nach Italien guruckfehren, wo feine Gegenwart dringend notbig war. Ein Fürstenbund hatte fich dafelbst gegen den Raifer gebildet und ein star= tes heer von venetianischen und papstlichen Truppen un= ter dem Herzog von Urbino ruckte beran, um Mailand von den Raiferlichen zu befreien. Die Mailander felbst hatten das Joch der lettern abzuschütteln versucht, waren aber unterlegen. Ihr Bergog Franz Sferza wurde in der Citadelle von Mailand von Unton de Leva und dem Marquis von Guar, welche nach Pescara's frühem Sode das kaiferliche Beer befehligten, belagert, und die jugel= losen unbezahlten Truppen übten in der unterjochten Stadt

⁶⁾ Diefer lettere ftarb an feinen Wunden nach ter Schlacht.

Monate lang alle Grauel, welche fonft furgere Beit eine Erstürmung zu begleiten pflegen. Unter diesen Umftanden war des Berjogs Landung ju Genua fur das Beer wie für die Burger von Mailand gleich erfreulich. schien und versprach die Leiden der lettern, welche in Trauertleidern vor ihm auftraten, und um Abhilfe oder einen schnellen Tod slehten, zu endigen, aber er vermochte felbst nicht die Wuth der ungezügelten Goldaten zu be= zwingen und die Verzweiflung nahm in Mailand fo über= hand, daß der Selbstmord verboten werden mußte. In= deffen trieb der Connetable den untriegerischen Bergog von Urbino guruck, eroberte die Festung von Mailand, entließ den gefangenen Gerzog und betrachtete fich nun als Ge= bieter der Lombardei. Doch war feine Lage mit einem schwachen aufgeloften Beer in einem erschöpften Lande, obne Geld, ohne Borrathe, zahlreichen Feinden gegenüber, beneidet und gehaßt von den faiferlichen Generalen felbst, überaus mißlich. Er wendete fich an Frundsberg, der reich durch erbeutete Schabe in seiner Beimath lebte, und einen Sohn unter Bourbon's Truppen hatte. Dem alten versuchten Rriegsobersten war es leicht, eine starke Mannschaft in Teutschland zusammenzubringen; ce be= durfte nur eines Thalers an Handgeld für Jeden. Frunds= berg eilte, des Winters ungeachtet, nach Italien und Bourbon zog ihm nach Piacenza entgegen, nachdem er, um sein unruhiges, schwieriges Heer zu bestriedigen, den Mailandern durch die Noth gezwungen, den letzten Rest ihrer Habe genommen hatte. Bald sah er sich mit Frundsberg an der Spike von 20,000 Mann. Alles war an diefem zusammengebrachten Saufen verschieden, Sprache, Sitten, Religion; nur Bourbon's Unfeben und die Husficht auf Beute hielt fie zusammen. Regelmäßigen Gold konnte der Feldherr nicht zahlen, aber reiche Beute ver= bieß er, und die roben Scharen ertlarten fich bereit, ibm bis in die Solle gu folgen. Ende Rebruars 1527 brach er nach Rom auf, dem Biel feiner QBunfche. Der Beg über die Eisbedeckten Apenninen war weit und schwie= rig; Ungufriedenheit bemachtigte sich von Neuem der un= bezahlten Truppen. Im Bolognesischen emporten sich die Teutschen und leicht machten die Spanier gemeinschaft= liche Sache mit ihnen. Der Connetable mußte entfliehen, einer feiner Edelleute wurde ermordet und fein Belt geplundert, fo daß er nur fein Streitroß, eine Ruftung und einen Mantel behielt. Der Bergog von Ferrara, einziger Bundesgenoß des Raifers in Italien, verschaffte ihm etwas Geld und es gelang ihm, nochmals die Gol= daten zu befriedigen, mit denen er auf die vertraulichste Weise umging, jede Gefahr und jedes Glend theilend. Der Papft Clemens VII., erfdreckt durch die Unnahe= rung des furchtbaren Bourbon, hatte sich dadurch zu schützgen gesucht, daß er mit dem Bicetonig Lannoi einen Waffenstillstand abschloß. Im Vertrauen auf denselben vernachläffigte er die Bertheidigungemagregeln, mabrend der unaufhaltsame Bourbon Alles anwendete, um ihn sicher zu machen und Lannoi zu täuschen. Erst als es zu spåt war und selbst der gegen Bourbon und fein Heer geschleuderte Bannstrahl den Bordringenden nicht auf= hielt, erkannte der Papst seinen Irrthum. In wilder dringender Saft bereitete man fich zur Bertheidigung, als Bourbon am Abend des 5. Mai 1527 vor Rom erschien. Vom Mangel an Lebensmitteln bedrangt und von einem feindlichen Beere verfolgt, durfte er feine Beit verlieren. Er fuchte die allgemeine Befrürzung zu benuten und ließ den Papft um den freien Durchzug nach Reapel ersuchen, aber diefer murde verweigert, und das faiferliche Lager gerieth in Quth. 2m 6. Dai in der Fruhe begann Bourbon unter Begunftigung eines Mebels den Sturm. Eben im Begriff auf einer Leiter die Mauer zu ersteigen, murde er durch einen Flintenschuß in den Graben zurückgestürgt?). Sterbend bat er den Hauptmann Jonas, ihn mit seinem Mantel zu bedecken, damit fein Sod verborgen bleibe 8). Er wurde erft befant, als die Verschanzungen überstiegen waren und verwandelte den Siegesrausch der Krieger in furchtbare Rachgier, worin Rom auf unmenschliche Weise verheert wurde. Alls das kaiferliche Beer spaterhin von Rom nach Reapel aufbrach, nahm es den Leichnam Bour= bons, um ihn vor Mishandlungen des romischen Bolts ju sichern, mit sich nach Gaeta, wo er in der Capelle der Festung beigesetst wurde. Dier ist er in der Folge den Reisenden gezeigt worden. Karl V. ließ dem Connetable ein Denkmal errichten, welches aber nach der Eridentini= schen Kirchenversamlung zerstört worden ift 9). Bourbon starb, ohne sein Gluck in Frankreid wieder aufgerichtet zu haben. Zwar war in dem Frieden zu Madrit zwischen Karl V. und Franz I. (14. Jan. 1526) festgesetzt worsten, daß Franz sechs Wochen nach seiner Befreiung, den Connetable fo wie alle Theilnehmer feines Aufstan= des in alle ihre Besitzungen wieder einseten, sie für je= den durch die Beschlagnahme ihrer Guter entstandenen Nachtheil entschädigen, und die Berhafteten in Freiheit feben folle, auch wurde dem Connetable sein Recht auf die Provence zu kunftiger Entscheidung vorbehalten. 211= Icin Frang erfüllte nach erhaltener Freiheit die Bedingun= gen des Friedens nicht, und es entstand zwischen ihm und dem Raifer ein neuer Rrieg, der erft nach Bourbon's Tode 1529 durch den Frieden zu Cambrai geendigt wurde. In diesem Frieden mußte fich Frang verpflichten, das Andenken des vom Parlement verurtheilten Connetable in Ehren berguftellen, seine confiscirten Besitzungen den nach= ften Erben zu übergeben und seine Unhänger zu entschädigen. Alber auch diesmal wurde die Zusage schlecht gehalten und nur ein kleiner Theil der Guter gelangte an Ludwig von Bourbon, Prinzen von la Roche sur Yon. Da der Kaiser so das Andenken des Connetable im Tode ehrte, der franzbfische Hof hingegen fich feines Untergangs freute und fogar den Pobel von Paris veranlaßte, die Thuren feines Palaftes, als des eines Berrathers, gelb zu bemalen, so ist das Borgeben oder die Bermuthung Einiger, der Connetable habe am Ende feines Lebens im geheimen Ginverftandnif mit Frang gehandelt und für ihn das Königreich Reapel erobern wol-

⁷⁾ Er fiel, fast allen Berichten zufotge, von der hand eines Priesters, der jum erstenmale ein Gewehr abschoft. Nach der Erzählung des bekannten Benvenuto Cettin i hat er, oder einer feiner Freunde den Connetable getöbtet. S. Göthe's Werke 15. Band. (Zübingen 1818) S. 99. 100.

8) Er hatte sich an diesem Tage weiß getleidet, um als Anführer lentsich zu seyn. 9) So versichert wenigstens das nouveau Dictionnaire listorique von Chandon und Delandine. Se Edit. (Lyon 1804) Tom. II. p. 461. Geschah es etwa, weil Bourbon im papsitichen Banne verstarb?

len, an sich nicht wahrscheinlich. Dagegen ift es nicht zu leugnen, daß Bourbon, deffen Truppen ber Raifer nicht bezahlen konnte oder wollte, zulest den Krieg gewiffer= maßen auf eigne Nednung führte. Wer kann sagen, wohin ihn bei langerm glueklichen Ersolg sein Sprzeiz geführt haben wurde? Wenn Bourbon sein Interesse von dem des Raifere trennen wollte, fo fonnte Karl V., der damals gang Italien gegen fich hatte, ihn nicht hindern.
- Bourbon's Charafter, feine Geifteegrofic, Seldenfraft, Rubmbegierde und Prachtliebe ergeben fich aus dem bisher Gesagten zu deutlich, um noch besonders davon zu reden. Von Gestalt war er groß und wohlge= baut, und feine Buge fprachen Stoli, Muth und Beftig= feit des Charafters aus. Er war im Umgang leutselig und berablaffend, doch lag in feiner Gemuthkart ein Ernst, der ibn von vielen feiner Beitgenoffen und insbefondere von Frang I. felbst unterschied und der Grund seiner Große wurde. Rach einem gleichzeitigen Schriftsteller (Beaucaire) foll er außer feiner Gemalin nie ein 2Beib geliebt haben. Dies ift aber wol mit einer gewiffen Gin= schranfung ju verstehen, denn Bourbon, deffen eheliche Kinder, wie oben bemerkt, ihn nicht überlebten, hinter= ließ eine naturliche Tochter, welche Bertrand de Colmart, Gerr von Reffis heirathete 10).

BOURBON-LANCI (L'ANCY), in den Itinerarien Aquae Nisineii, aquae Borvonis, im Mittelaster Burbo Anselli, in der Nevolutionsperiode Bellevue-les-Bains (wirklich ift die Aussicht von dem Schloßberge unver= gleichlich), Stadtchen des frangof. Saone= und Loire-De= partemente, 1 Stunde von der Loire (46° 37'8" Br. u. 20° 43' 29" 2.), verdanft Ramen und Urfprung feinen warmen Badern, die ichon den Galliern befant, und von den Romern auf das fleißigste benutt wurden. Unter Reistern scheint der Ort sogar bedeutend gewesen zu seyn', wie Umfang und Wichtigkeit der Muinen - feine Ctadt in Burgund, das einzige Autin ausgenommen, bat der= gleichen aufzuweisen — bezeugen. Im 12. Jahrh. wurden bie Beilquellen haufig von Fremden besucht; Chasseneux, der unter Frang I. schrieb, weiß sie nicht genug zu prei= fen. In den Religionstriegen geriethen fie in Bergeffen= beit; wahrscheinlich wurde damals das Marmorbad, ei= ner der herrlichsten Uberrefte der Romerzeit, durch Seuer und überschwemmungen vernichtet. Bom 3. 1580 an wurde an Wiederherstellung der Bader gearbeitet, und dabei, unter dem Schutte oder in den Canalen, manches Meisterwert alter Runft, Mungen ohne Bahl, einige Stude Mofait ju Tage gefordert. Der Quellen, deren Temperatur von 30 ju 46 Grad fleigt, find fieben. Das 28affer ift geruch= und geschmacklos, mit Rochsals und absorbirender Erde geschwängert, und wird sowol zum Trinken, als um Baden baufig und mit Erfolg gebraucht. Unter den Badern ift jest das Ronigsbad das mertwur= digfte; es ift ein Oval, beinabe in der Geftalt des Um= phitheaters ju Rimes, von ungeheuern Quadern erbauet, und balt 27 Klaster im Umfange. Bei dem Armenbade besteht ein 1697 gestistetes Hospital, worin arme Kurgaste in allen Dingen freies Unterkommen finden *). Das Stadtchen gablt 2300 Ginm. in 390 Sauf., und entbielt vordem ein fleines Collegiatstift zu U. L. Frauen, 1488 von Guido von Caline, Berrn von la Rocle, geftiftet, und dadurch merkwürdig, daß ein Urtheil von 1656 den Marquis von la Rocle, einen Sugenotten, in dem Rechte die Pfrunden zu vergeben, befchütet, drei Pfarrfirchen, zwei Priorate und drei Aloster. Der Felsen über der Borftadt St. Leger trug ehedem eine gewaltige Feste, die 1775 mit unfäglicher Muhe niedergelegt worden. Diese Feste mar der Gis madhtiger Freiherren, denen beinahe der gange Pagus Burbinensis, auch ein großer Landstrich jenfeit der Loire, geborchte. Anmard, Girc von Bourbon, stiftete 921 die Abtei, spaterhin Priorat, Couvigny, in der Landschaft Bourbonnais jenfeit der Loire, woselbst nachmals die Gerren von Bourbon l'Ar= dambaud ihre Ruheftatte mahlten. Geiner Gohne altefter, Anfelm I. (Ancel, daber Bourbon= Lanci) folgte dem Bater in dem Befige der Stammburg, mahrend der jungere, Archibald, der Abnherr der Sires von Bourbon-l'Archamband wurde. Anselms I. Nachkommen fent die Geschichte nur aus Alosterftiftungen. Go grun= deten sie 977 das Priorat Paray-le-Fratry in der Land= schaft Bourbonnais jenseit der Loire, 1030 das Priorat St. Nazaire zu Bourbon-Lanei (Anfelm III.), 1132 Wichard und Wilhelm die Cifterzienserabtei Geptfons, jenseit der Loire, welche eine Ordnung, strenger als die von la Trappe, berühmt gemacht hat, die Priorate Amangy zu Bourbon-Lanci, und Isangn zu St. Agnan. Diese Stiftungen, noch mehr aber die beständig fortgefetten Theilungen, Denn die langft erlofchenen Barone von Montmor, Class, Montperroup, la Boulage und Bitry, waren die Nachtommen abgefundener Bruder, brachten das Saus dermaßen herunter, daß wir nicht einmal wiffen, wie und wann folches geendet hat. Im 3. 1215 befaß Mathilde von Courtenay, Grafin von Ile=

¹⁰⁾ S. Marillac Histoire du Connetable de Bourbon. Belcarii (Beaucaire) Comment. rer. gall. de Bellay Mém. Thuanus, Guicciardini. Jovius. Mezeray. Daniel Hist. de France. Pasquier Recherches sur la France. Brantome Memoires. Imhof Geneal. Gall. Die Geschichtschreiber Kaiser Karls V. und Franz i. von Frantsch, insbesondere Gaillard Hist. de François I. Allsgen. bistor. Lexicon (Basel 1742.) 2. Eh. Allsgen. Weltgeschichte St. Ebil. Wolf im an n's Geschichte und Politit. Jahrg. 1800. St. 9. 10. (das Leben Karls von Bourben von Irn. Prof. Buch holz enthaltend). Die Hist. secrète du Conn. de Bourbon par Baudot de Juilli (purs 1696) ist remanhaft. Wyl. die Artitel Franz I., Karl V., Anna von Krantsch, Avales, Bavard, Casten de Koir, Arnubéberg, de Leva u. m. und über die histor.

^{*)} Bon den sieden Duellen ist nur eine einzige kalt; eine derfelben, le grand puits genant, bat beständig 50 Grad Wärme und wallt immerwährend auf, der Quell la Reine ist weniger warm, geruchtes und bell. Nach Lacquemont enthalten 10 Litres von diesem Mineralwasser: 0,51775 L. Gas, welches aus kehlens. Gas, Gauerstessgas und Stickgas kestehet; der 17,210 Grammen schwere Rückstand enthält selgende Salze: 14,691 salzs. Natren mit weniger salzs. Bittererte, 0,480 schwesser, Natren, 0,590 kehlensant weniger salzs. Vieterende, 0,420 kieselers, Natren, 0,590 kehlensant weniger salzs. Wittererte, 0,480 schwesser, 0,693 kehlensante von Eiseneryde und Verluss. — Nach Envillier sann man diese Duellen sewel zum Trinken, als zum Baden gebrauchen; sie selzten Berstepfungen der Eingeweide, battnäckige Wechselsber, Leneertheen, gastige und trampsige kolsten, Magenschmerzen, krenische Kheumatiemen, Gicht und Nevralgieen beken (vgl. Nonv. journ. de médee., chir., pharm. etc. red. par MM. Déclard, Chomel etc. T. I. à Par. 1818. Nr. 5.) (Th. Schreger.)

vers, Augerre und Tonnerre, Heriberts IV. von Dongy geschiedene Gemalin, im J. 1259 Doo, Graf von Nevers, auch die Baronie B. L., als ein Leben der Gra= fen von Chalon. Spaterhin gedieh folche an die Berren von Semur=en-Brionnaid; Johanna, Simons von Se= mur einzige Sochter, war an Johann 1. von Chateauvi= lain verheirathet, dem fie Gemur, Bourbon-L., Lugy in Nivernais, Sil-fur-Arrong bei Lugh, und Uchon bei Mont= cenis, zubrachte. Ihr zweiter Cohn, Guido von Cha-teauvilain, erhielt in der Theilung die mutterlichen Gu-ter, und wurde der Ahnherr der Nebenlinie von Luzy, welche, nachdem fie jum Theile noch die Bauptlinie beerbt, mit Johann II. von Ch. 1361, zu Grabe getragen wurde. Ihn beerbte feiner Sante, Marie von Ch., Enfel, Guidebald von Melle, Herr von Epoisses, welcher 1369 von Bergog Philipp von Burgund die Lehne über Bour= bon=Q. empfing. Da Guidobald tinderlos, fo verfügte er über B., Ilchon und Epoiffes, zu Gunften feiner an den Marschall von Burgund, Wilhelm von la Tremouille, Beren von Untigny, bei Arnan-le-Duc, verheiratbeten Nichte, Marie von Mello. Wilhelm, den der Durft nach Thaten in die Ebene von Ricopolis geführt, farb in turtifder Gefangenfchaft ju Bruffa 1357. Geine En= felin Claudia von la Tremonille, Frau auf Antigny und Bourbon-2., wurde 1434 an den Genefdhall von Bur= gund, Karl von Bergy auf Hutren Baugrenant, Fouvans, Champlitte verheirathet, und ftarb 1438. Ihrer Entelin Margaretha von Bergy Gemal, Wilhelm IV. von Bergn, ist der bedeutendste Mann, den dieses große Haus (Preux de Vergy, sagt das Sprichwort) hervorgebracht. Er befaß Champlitte, Autren, Fouvans, Rignen, Monte= not in Hochburgund, Chamwuant in der Waadt, auch, von wegen feiner Gemalin, Bourbon-2. Bei Murten und Ranen fecht er an des fuhnen Rarls Geite, und unbefummert um das, mas er in den beiden Burgunden ver= for, diente er der verlaffenen Bergogin Marie in den Nie= derlanden. Alls er sich in das von den Frangosen hart bedrängte Arras werfen wollte, gerieth er in feindliche Gefangenschaft. Die Bergogin ichien ibn zu veraeffen, wahrend Ludwig XI. alles anwendete, fich einen Diener von folder Wichtigkeit zu gewinnen. Er gab ihm Bergy, das uralte Stammichleg bei Rung, und St. Digier in der Champagne. Coldem Reiz konnte Wilhelm nicht widerstehen, er trat in Ludwigs Dienste, und hat nicht wenig beigetragen, diefem die beiden Burgunde ju unterwerfen. Spaterhin als dem flugen Ronig der unerfahrne Karl VIII. folgte, da erkannte Wilhelm, wie thoridit er gethan, daß er fich und fein Baterland dem eifernen Seepter der Balesen unterworfen. Er ergriff des Ergher= jogs Maximilian Partei, nachdem er vorher, um den Rucken frei zu haben, Bourbon=Lanci an den Herzog Peter von Bourbon um 36,000 Livr. verfauft (1488). Co wurden die beiden Bourbons neuerdings, doch nur auf turge Seit, unter einer Berrschaft vereinigt. Alls das confiscirte Eigenthum des Connetable von Bourbon, nach Jahren, feinen Erben gurnetgegeben wurde, blieb B. Q. den ton. Domanen. Im J. 1718 wurde die Baronie, wiederkauflich, an einen Legendre de St. Aubin, endlich 1771, tauschweise, an den Praffidenten des Galois de la Sour, veraußert. Sie hatte ausgezeichnete Rechte, einen

starken Lehenhof, das Begnadigungsrecht, der Besiher konnte adeln, beerbte die Bastarde u. s. w., in frühern Zeiten bildeten die Bastallen der Baronie eine Art von Parlement, les grands jours, von welchen nur an das Parlement zu Dijen appellirt werden konnte. Diese grands jours verwandelten sich 1544 in ein kon. Annt, dem Range nach das 7te der Provinz Burgund, worunster das ganze Ländchen, in allem 19 Kirchspiele, geshörte.

(v. Stramberg.)

BOURBON-L'ARCHAMBAULT, Stadt im Bez. Moulins des franz. Dep. Muier (46° 35' 22" Br. und 20° 43' 29" L.) an der Barge in einem engen, tiesen Thale, das mit fteilen Bugeln umgeben ift, ein finfterer, schmuziger, schlecht gebauter Ort, dessen Saufer langs den Sügeln, oder im Tiefthale hinlaufen, bat 2 Rirchen, 3 Kapellen, 2 Hospitaler, gegen 400 Saus. und 2845 Einw., die fich von der Leinen=, Etamin= und Droguet= weberei nahren und Jahrmartte halten. Die hier hervorfprudelnden Seilquellen werden sowol jum Baden als zum Trinten gebraucht; sie haben zwischen 30 bis 40° Reaumur QBarme, find aber gegenwartig, wie die von Bourbon-PUnen außer Mode, und werden blos von der Umgegend besucht*). In den den Ort umgebenden Sügeln findet man unechte Diamanten. Bourbon l'Archambault, das während der Revolution seinen Ramen in Bourges les Bains verwandeln mußte, ift der Stammort der beutis gen ton. frang. Dynastie, hatte fonft ein festes Schlof, das jest in Trummern liegt, und führte den Titel einer herzoglichen Pairie.

BOURBONNAIS, Proving des alten Frankreich, feit der Revolution ungefahr das heutige Allier=Depart., grangt nordlich mit Nivernais und Berry, fudlich mit Muvergne, bitlich mit Niederburgund und Forez, westlich mit Berry. Gie enthalt etwa 404 Q lieucs Flachen= raum, worauf im I. 1789 über 282,000 Menschen leb-ten. Das Land wird von der Loire, dem tuckischen 211= lier, dem Cher, Deil und Avron, und der Breevre gewaffert, und ist meist eben und fruchtbar, nur daß sich einige Gebirge im Often erheben. Die Temperatur ist im Allgemeinen gemäßigt, fühl, doch nicht unfreundlich, an den Gränzen des Auvergnischen Hochlandes, wo Ungewis ter und Hagelschauer nicht felten find, vorzüglich mild in der Umgebung von Moulins. Saupterzeugniffe: Getreide - es wird mehr Roggen als Weigen, mehr Safer als Gerfte erbauet, im Gangen bleibt ungefahr ein Drittel der Ernte zur Ausfuhr übrig, bin und wieder behilft man fich mit Gerstenbrod - Wein, meist weiß und von mitz telmäßiger Qualitat - fast alle Sügel sind mit Neben bedeckt - Holy - 32,200 Heftaren domanirte, 90,000 Heftaren Privatwaldungen liefern das Materiale zu einem bedeutenden Golzhandel - Hanf, Obst, Mastvich, wie denn die vielen, mit Gorgfalt behandelten Wiesen der Biebzucht ungemein forderlich find. Geflügel, Wildpret, Fische — die Teichsischerei ist ungemein bedeutend — Ei-fen — 7 Eisenwerke, mit einer Produktion von 40,000 Centnern — Braunkohlen, die großentheils nach Paris verschifft werden, geringer Marmor, Granit, unechte Dia-

^{*)} Sie gehoren ju ben falinisch sichmeftichen Stabimaffern (f. Briaude's Obs, sur les eaux min. de Bourbon l'Arch. Paris1788,)

manten in der Nabe von Bourbon-l'Archamband, Mineralmaffer, ju Bourbon-l'Archambaud, Bardou, Meris, Vichy, Saint-Pardour, la Trauliere u. f. w. - Die Einwohner find ein gutes mildes Bolflein, dem Bergnugen vorzüglich zugethan, geiftreich, aber laffig, was viel= leicht Folge des Zustandes von Labmung, in welchem sich das innere Frantreich seit der Mitte des 17ten Jahrh. befand. - Die Landschaft hatte teinen eigenen Bischof, ein Beweis, daß fie nach und nach zusammen gebracht worden, aber 3 Abteien, 23 Priorate, 7 Stiftstirchen, 18 Mannes und 12 Frauentlofter. In Juffigangelegen= beiten wurde fie durch den Groß-Geneschall und das Prefidial regiet; unter dem Geneschall ftanden, außer dem Amte Moulins, Die 19 Castellaneien, als erfte Inftang= gerichte. Die Appellationen gingen an das Parlement ju Paris; die Proving hatte ihr eigenes Landrecht, wel= ches Anna von Frankreich, die Witwe Peters von Bour= bon-Beaujeu, im J. 1520 zusammen tragen ließ. Camt= liche Justigstellen hatte der Pring von Condé, als Apanagebefiger von Bourbonnais, ju vergeben; die Juftigbeam= ten waren aber demungeachtet tonigliche Beamte. In Unschung des Finanzwesens gehörte der größte Theil des Landes unter die Generalitat won Moulins, nur ein fleiner Theil unter die Generalitat von Bourges. Der Ge= neralgouverneur, unter deffen Bereich alle Militarangele= genheiten gehorten, war jugleich Groß-Geneschall, gewohnlich auch Couverneur von Moulins und Bourbon-Purchambaud, und fostete dem Lande jahrlich 35,000 L. Moulins war die Hauptstadt von Bourbonnais. (v. Stramberg.) - B. war in altern Beiten ein Gigenthum der Berjoge von Bourbon, deren Ahnherr Robert Graf von Clermont es von feiner Mutter ererbt batte. Petere II. Erbtochter Susanne brachte es 1505 ihrem Coufin Karl III., Grafen von Montvensier zu, der 1527 vor Rom erschoffen wurde, ohne Erben nachzulaffen. Das Land hatte nun gwar an die Schundogenitur des Saufes Bourbon, an die Grafen de la Marche fallen follen, aber

die Krone zog es ein*). (Hassel)
BOURBONNE LES BAINS, Stadt in dem BezLangres des franz. Dep. Obermarne (47° 54' Br. und
23° 20' L.), an der Apance, enthält 1 Kirche, 1 Hofpital, 1 Ursulinernonnentloster, 472 Häuse und 3329
Linw., die sich vorzüglich von ihren Heitquellen nähren,
und 5 besuchte Kram- und Viehmärkte halten. Die hier
hervorsprudelnden Quellen, wovon die Stadt den Namen
trägt, sind schweseliger Natur und zum Theil so heiß,
daß ein Mensch nur ein paar Schunden die Hände darin halten kann; sie mussen vor dem Trinken jedesmal abgefühlt werden, und stehen in so großem Ruse, daß die
Negirung für die franken Militärs ein eigenes prächtiges
Vadehaus und Hospital errichten lassen. Die Hauptquelle,
die Fontaine, hält auf der Oberstäche 43° Neaumur, andere Quellen wechseln von 30 bis 40° †). Man sindet
hier alle Bequemlichkeit zum Baden, und jährlich em-

pfängt die Stadt 1500 bis 2500 Säfte aus allen Segenden Frankreichs, die von diesen Quellen Heilung gegen Acervenschwäche und Lähmungen erwarten. — Bourbonne les Bains ist das alte Vervona. Die Nömer kannten die Heilguellen unter dem Namen Aquae borvonis. 1785, als man die Bäder des Militärhospitals ausbesserte, stieß man auf einen Nömeraquadult, der aus den Zeiten der Vespasiane herrührt. (Hassel.)

Alls der Erbauer der alten Burg, von der noch einige Trummer zu feben, wird ein Konig von Austrasien genant. 3m 13. Jahrh. ericheinen die Choifeul, denen schon fruber die gange Gegend unterthanig, als Befiter von B.; wahrscheinlich hat Johann I. von Choiseul sol= des mit Alir von Aigremont erheirathet. Geine Enkelin, Isabelle, brachte B. und Migremont an die Bergy, und diefer Entelin, Johanna von Bergy, Frau auf Mirebeau und Charni, an die Beaufermont. Antonie von Beaufrement, Frau auf Charni, Mirebeau und Migrement, war an Anton von Lurenburg-Ligny verbeiratbet, und erzeugte mit ihm zwei Tochter. Claudia, die altere, ftarb tinderlos, die andere, Philiberte von Luxenburg, wurde des Fürsten von Dranien, Johann's IV. von Chalon zweite Gemalin, erhielt auch durch das Testament ihres Sohnes, des letten Mannes des Namens von Chalon, die lebenstängliche Rugniefung feiner famtlichen Guter. Dierin wurde fie aber durch die Vormunder ihres Entels, Renats von Raffau, geftort, auch genothigt, fich mit ibnen, 1531, auf eine bochft nachtbeilige Weise zu vergleiden. Boll Unwillen bieruber, errichtete fie nun ihrerfeits ein Testament, wodurch sie Charni und Mirebeau dem Saufe Chabot, die souverane Baronie Nigremont, mit allem Bubehor, dem Sohne ihres Stiesbruders, Anton 11. von Luxenburg=Ligny, zuwandte. Margarethe Char= lotte von Lurenburg, die lette Tochter des Raiferhaufes, starb im November 1680. Bon ihrem zweiten Gemal, Rarl Seinrich von Clermont=Sonnerre, hinterließ fie eine Tochter, welche an den weltberühmten Bucklichten, den Marschall von Montmorenci = Bouteville, nachber Luren= burg, verheirathet wurde, und diefem das gange Bermb= gen ihres Sauses zubrachte. Co gelangte Aligremont, welches von nun an ein Fürstenthum heißt, vernuthlich um die ihm antlebende Souveranetat auszudruden, an die Montmorenei. Bourbonne war jedoch fruber bereits unmittelbar geworden, und wurde durch einen toniglichen Maire regiet, neben welchem die Montmorenei jedoch, bis auf die Seiten der Nevolution, mandje Rechte auszuüben (v. Stramberg.) batten.

BOURBON-VENDÉE, die Hauptstadt des franz. Dep. Bendée, und eines Bezirts, der auf 3458 M. in 8 Cantonen Bourbon-Vendée, les Essarts, S. Fulgent, les Herbiers, Montaigu, Mortagne, Poire und Noches Serviere 73 Gemeinden und 65,171 Einw. zählt. Sie liegt am Yon und hieß vor der Nevolution la Noches sur Yon; da sie aber nach der Beruhigung der Bendée zum Hauptorte des Departements erwählt wurde, so erstaubte ihr der Kaiser seinen Namen anzunehmen, und wies zur Ausbauung öffentlicher Gebäude, Promenaden

^{*)} Bgl. Bourbon und Bourbon - l'Archamboult.

^{†)} Nach der neuesten chemischen Analyse von Athenas (in dem Recueil des mem. de med. chir. et pharms mil. red. par Fournier Pescay T. XII. (1822) S. 1—60) sindet sich in diesem Wasser: Robtens. Gas 0,36000 Grammen, tobtens. Eisen 0,03125, subwesets. Magnesia 0,35775, schwesets. Kall 1,02750, hydrochlors.

Magnefia 0,13925, bydrechterf. Kalf 0,81075, hydrechterf. Natrum 4,76325, Berluft 0,02650 Gr. im Litre.

wußte, jede Gesellschaft durch seine geistreiche Unterhal=

tung belebte, und gern mit Gelehrten umging, genoß er

einer allgemeinen Sochachtung. Obgleich feit seinem 50.

u. f. w. 3 Mill. Kr. an, die 1815 verbaut seyn follten. Durch diese Interstüßung ist nun eine niedliche, regelmässige und gut gebaute Stadt entstanden, die der Sis des Präsetten und der Oepartementalautoritäten ist, 1 Kirche, 1 Secondärschule, und 1818 498 Häuf. und 2741 Einw. hatte. Den Namen Ville Rapoleon hat sie nunmehr mit Bourbon Vendée vertauscht. Vormals stand hier ein außerordentlich sessed Schloß, das der Verräther Blondeau 1369 den Briten überlieserte; es ist in spätern Zeiten geschleist. (Hassel.)

BÖURBOURG, Stadt in dem Bei. Dunkerque des franz. Dep. Norden. Sie liegt unter 50° 55' Br. und 19° 20' L. in einer morastigen Gegend am Kanale Colme, der sie mit Calais, S. Omer, Dunkerque, Gravelisnes in Verbindung sest, ist offen und zählt 260 Hauf. und 2006 Einw., die 1 Labatsfabrik und 2 Jahrmarkte unterhalten. (Hassel.)

BOURCET (Pierre Joseph de), französischer Generallieutenant, geb. 1700 ju Uffcaur, einem Flecken im Thal Pragelas. In feinem 18. Jahre fam er gur Ar= mee, bei welcher er fich durch feine Salente zum General= lieutenant emporfdwang. Er diente 1733 und 1741 in Stalien, war im fiebenjahrigen Rriege feit 1757 Unfuh= rer der Artillerie und des Geniccorps, murde vom Bofe ofters über den Plan der Feldzuge ju Rathe gezogen, er= bielt das Ludwigstreu; und 1762 das Kommando in der Dauphine und ftarb 1780 ju Grenoble. Man hat von ibm eine musterhaft genaue topographische Rarte von Ober-Dauphine in 9 großen Blattern, und aus feinem Rachlaffe erschienen (zwar fragmentarische, aber anspruch= los mit Wahrheitsliebe und Ginficht geschriebene) Memoires hist. de la guerre, que les François ont soutenue en Allemagne de 1757 jusqu'en 1762. Par. 1792. Vol. III. 8. (der 3. Theil von Devaux) und Mémoires militaires sur les frontières de la France. Berl. 1802. S. *).

BOURCHENU (Jean Pierre Moret de), Marquis von Balbonnais, ein Cohn des Pierre de Bour= denu, Dechanten des Parlements von Dauphine, war den 23. Jun. 1651 zu Grenoble geboren. Er findirte bei den Batern vom Oratorium, machte ichon nach guruckgelegtem 14. Jahre unter fluger Leitung, und von leb-hafter Wißbegierde getrieben, Reifen nach Italien, Solland und England, und fing erft 1672 nach feiner Rucks funft an, in Paris die Rechte ju studiren; und sich mit der Pragis der Gerichtshofe befant ju maden. Bereichert mit vielen Kentniffen fam er nach Grenoble gurud, wo ihm fein Vater 1677 die Stelle eines Naths beim Parlement abtrat. Nicht lange nachher murde er Dberprafi= dent der Rechnungsfammer von Dauphine, und 1696 er-hielt er den Charafter eines Staterathe. Die Afademie der Infdriften und fconen Wiffenschaften zu Paris nahm ihn 1728 unter ihre Mitglieder auf, und den 2. Marg 1730 ftarb er unverheirathet. Alle ein einfichtevoller, thas tiger und patriotischer Diener des State, und als ein Mann von hervorstechenden Salenten, vielfachen gelehrten Kentniffen, einer fruchtbaren Ginbildungs = und ungemei= nen Gedachtniffraft, der g. B. den Gorag auswendig Jahre blind, wurde er nie mude, sich mit wissenschaftli= den Gegenständen ju beschäftigen, und befonders mar die Geschichte seines Baterlandes der Gegenstand feiner Forschungen. Die Resultate davon sindet man in seinen Mémoires pour servir à l'histoire de Dauphiné, sous les Dauphins de la Tour-du-Pin. Par. 1711. fol., vollig umgearbeitet und fehr vermehrt, unter dem Titel: Histoire de Dauphiné et des princes qui ont porté le nom de Dauphin, particulièrement de ceux de la troisième race descendus de la Tour-du-Pin. Genev. 1722. Vol. II. fol. Dieses schon durch Sprache und Anordnung fich empfehlende, und mit mehr als 500 zum Theil sehr wichtigen Urkunden und diplomatischen Belegen aufs reichlichste ausgestattete Gefchichtswert um= faßt die gesammte Regirungs = und Berfaffungsgeschichte der Dauphine bis zum J. 1349, da Humbert II. das Land an König Philipp VI. von Frankreich abtrat, und gibt ein treues Bild von dem frangofischen Mittelalter überhaupt, so wie vom Hof= und Nitterleben, der Nechte= und Finangverwaltung, und den Gitten, Gefeten und Gewohnheiten insbesondere. Auch findet man viele vor= ber unbefannte genealogische Rachrichten von berühmten Familien, und Auftlarungen über die Gefchichte der Kreus= züge, der Avignonschen Papste und der angranzenden Lan= der. Einen dritten Band diefer Geschichte und ein Nobiliaire du Dauphine hinterließ der Berfaffer band= schriftlich; an der zweiten Auflage foll Ant. Lancelot Un= theil haben. Die von Bourdenu verfaßte Histoire abrégée de la donation du Dauphiné, avec la chronologie des princes qui ont porté le nom de Dauphin, ist abacdruct im Recueil de pièces intéressantes (Genev. et Par. 1769, 12.) p. 237 sq., und verschiedene historische und archäologische Albhandlungen von ihm findet man in den Mem. de Trevoux 1715 und 1716, in Murate= ri's Nov. thes. inscr. Vol. I. und eine in der Mem. de l'acad. des Inscr. Vol. VII. p. 257. Bon scinem ansehnlichen Vermögen machte er zum Besten der leiden= den Menschheit einen wohlthatigen Gebrauch, und es gibt in Grenoble fein hospital oder Kloster, das er nicht in feinem Teftament bedacht batte*). BOURDALOUE (Louis), ton. frang. Hofprediger, geb. den 20. Aug. 1632 ju Bourges, aus einer geachte= ten Familie der Stadt. In feinem 16. 3. wurde er Mit= glied der Gesellschaft Jesu, und lehrte in den Schulen des

BOURDALOUE (Louis), ton. franz. Hofprediger, geb. den 20. Aug. 1632 zu Bourges, aus einer geachter ten Familie der Stadt. In seinem 16. N. wurde er Mitzglied der Gesellschaft Tesu, und lehrte in den Schulen des Ordens Humaniora, Abetorik, Philosophie und Theologie. Da seine Obern bei ihm ungemeine Nednertalente entdeckten, so bestimmten sie ihn ausschließend für die Kanzel, auf der er alle verdunkelte, die zugleich neben ihm austraten, Bossuc allein ausgenommen. Seit 1669 pres

^{*)} Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V.

^{*)} Eloge par Gros de Boze in der Hist, de l'acad, des inser. T. IV. 67, und in der Bibl, frang. T. XV. 349, teutsch in der Ecsch, der kön. Alad. d. Wist. von der Gottsched in übers. 4. Th. 552, Neips, gel. Reit. 1731. S. 809. st. Mém. de Niceron T. XIX. p. 41, in der teutschen übers. 15, Th. 33, Saxii Onomast. Vol. VI. 175, Meusel bibl, hist. Vol. X. P. 1, 29 sqq. Wachter's Gesch, d. hist. Reisch, 2, Bd. 128. 1, Albth. Nour. Diet. hist. Biogr., univ. T. V.

digte er in Paris, und ftand feitdem am Bofe Qud= wige XIV., als der erfte Kangelredner feiner Beit in bo= hem Unsehen, beschrantte fich aber auf die Pflichten fei= nes Umte, und erbaute nicht nur durch feine falbunge= vollen Predigten, sondern auch durch sein fcommes Beisfpiel. Je größer sein Ansehen war, desto mehr hutete er fid), einen unbedachtsamen Schritt zu thun. Huch empfahlen ihn feine Befcheidenheit, Redlichkeit, Canftmuth und andere gefellschaftliche Tugenden im Umgang. Nach der Aufbebung des Ediets von Rantes fandte ibn der Sof 1686 nach Languedoc, um die Neubekehrten im Glauben zu be= festigen und Andere in den Schoos der Kirche zuruckzu= führen, und auch diesen schwierigen Muftrag vollzog er, ohne die heiligen Rechte der Menschheit zu verlegen. Men= fchen aus allen Standen mablten ibn zu ihrem Gelforger und Gemiffenerath, und auch den Niedrigsten weihte er mit der größten Bereitwilligfeit und Hufopferung feine Dienste, besuchte Gefangniffe und Spitaler, unterstüßte Die Armen, und troffete die Rranten und Sterbenden, bis er, im Genuß einer allgemeinen Verebrung den 13. Mai 1704 ju Paris starb, nachdem er noch Tags zuvor die Micffe gelesen hatte. Bourdaloue behauptet bis auf un= fere Tage den Ruhm eines großen Kanzelredners, und nicht unbillig fieht er an der Spite der geiftlichen Red= ner Frankreichs als Minfter einer ftarken und eindrucksvollen Beredsamkeit. Ceine Urt des Bortrags ift von der Urt des Bortrags feiner Borganger gang unterfchieden, feine Sprache ift neu, edel, fraftig und einfach. Er hat zwar von Boffuet gelernt, aber ihn in manden Ruckfichten übertroffen; er ift weniger rednerisch und seurig als dieser, aber seine Vorträge sind vollendeter und funstmä= kiger, überzeugender und gründlicher. Unverkennbar ist fein Genie, fein fruchtbarer Berftand und feine vorzüg= liche Gabe, Die Glaubenstehren feiner Sirche von ihrer proltischen Scite vorzustellen und durch die geheimnifivell= ften Spekulationen hindurch den Weg ju den Bergen fei= ner Suborer zu finden. Besonders ftark war er in mo= ralischen Bortragen, und durch die Klarheit und Bestimt= heit, die in ihnen herrscht, durch die treffenden Gittenge= malde, die er entwirft, durch feine tiefe Kentnig und Empfindung von der Religion, reißt er oft unwillturlich mit fort. Man nonnte ihn "den Konig der Prediger, und den Prediger der Konige." Da er mehr darauf ausging, su überzeugen als zu rühren, so wird er zuweilen durch eine schematische Zergliederung und die häufige Unführung der Lirchenvater beschwerlich, und wenn er predigte, "daß man die Maria nicht nur als allmächtige und allbarm= bergige Befchützerin in allen Hothen betrachten und anru= fen durfe, fondern auch muffe"*), fo redete er vollig die Sprache seines Ordens. Aberhaupt ist es bei ihm vor= züglich fühlbar, wie er daß, was ihm an Freiheit zu denten abging, durch Beredfamteit zu erfeten fuchte, und wie er oft die einfachsten Wahrheiten, die unmittelbar Geift und Berg angesprochen baben wurden, vorbeiging, um nicht wider die Meinungen seiner Kirche anzustoßen. Die beste und vollständigste Ausgabe von Bourdaloues Werken ver= dankt man dem Jesuiten Fr. Bretonneau: Sermons. Paris, imprimerie royale, 1707—1734. Vol. XVI. 8. und ib. Vol. XVIII. 12.**); scitdem östers zu Rouen, Sculouse und Amsterdam, einzeln und im Ganzen. Reueste Ausgabe: Oeuvres de Bourd. Versailles. 1812—13. 16. Vol. 8. u. Sermons inédits de B. publ. par Sicard. Par. 1812. 8. u. 12. Esprit de B. (par l'abbé de la Porte). Ib. 1762. 12. Scutsch: Samtliche Predigten. Prag 1760—68. 14 Bde. 8. Gedanten über Gegenstände der Religion u. Sittenlehre. Augèb. 1773. 3 Shle. 8. Bourd. Geist, auß dessen 28erten gezogen. Ebend. 1785. 8. Gewählte Predigten. Cb. 4 Sh. 1787. 8. †) (Baur.)

Bourdeaux, Stadt, f. Bordeaux.
BOURDEAUX, Martiflecten im Bez. Die des franz. Dep. Drome am Roubion mit 1156 Einw., die Serges und Ratine weben. Geburtsort des berühmten Cafauben.

(Hassel.)

BOURDEILLE, Stadt im Bez. Perigueur des Dep. Derdogne, an der Dronne, hat 1 Schloft, I Kirsche, 443 Hauf. und 1617 Cinw., die Serges, Etamins und Cadisweberei und Strumpfwirkerei unterhalten und auf ihren 4 Jahrmartten einigen Verkehr treiben. (Hassel.)

Bourdeiller, f. Brantôme und Montresor. BOURDELOT (Peter Michon), cin berühmter Beforderer der Cartesianischen Philosophie im 17. Jahrh. Er mar ju Gens 1610 geboren, begleitete den Pringen Conde auf seinen Felogugen, und errichtete 1643 im Palaft bes Pringen eine gelehrte Gefellschaft. 1651 ging er auf Salmafius Verschlag nach Stockholm, um der Rienigin Christine medizinischen Rath zu ertheilen, und nach feiner Mudtehr ftiftete er eine Cartefianische Afademie, deren Mitglieder fich wochentlich einmal versammelten, um über die Grundsate dieser Philosophie zu disputi= ren. Bis an Bourdelot's Tod 1685 bestand diese Alfademie, deren Berhandlungen Gallois unter dem Titel: Conversations de l'académie de Mr. l'abbé Bourdelot. Paris 1675 heransgab, und Blegny überfest in seinen Zodiacus medico-gallicus aufnahm. (Sprengel.)

BOURDIN (Gilles). geb. zu Paris 1517, gest. 1570, der sich in seinem 28. Jahre durch einen griechisch geschriebenen Kommentar des Thesmophoriagusen des Urisstephanes, welcher in der Kusterschen Ausgabe dieses Kosmiters abgedruckt ist, als Gelehrten rühmlich bewährte, hat sich unter vier Königen—von Kranz I. bis Karl IX.— auch eben so als Statsswie Geschäftsmann ausgezeichsnet, war nach einander Lieutenantgeneral im Quisers und

^{*)} S. f. Sermons sur les Mystères T. II. p. 228. und mehre feiner Sestpredigten.

Ming. Encyclop. d. Wiff. u. R. XII.

^{**)} Die Eintheilung der Octavausgabe als der verzüglichern ist folgende: 1. Deux Advents prechés devant le roi, 1 Vol. 11. Carême. 3 Vol. 111. Mystères. 2 Vol. IV. Fétes des saints, vétures, prosessions, oraisons sun. 2 Vol. V. Exhortations et instructions chrétiennes. 2 Vol. VI. Retraite spirituelle. 1 Vol. VII. Pensées. 2 Vol. Das sette sind Fragmente aus Predigten, die der Verfasser unvollender getassen und nicht gehalten dar. Die Ausgade in IV. dat siestle Eintheilung mit dem unterschied, daß Carême aus 4 Vol. u. Pensées aus 3 Vol. besteht. †) La vie du P. Bourd. (par la Dame de Pringy) Par. 1705. 4. Eloge de B. in den Mém. de Trévoux a. 1704. Aout p. 1410—25. ed. de Paris. Diet. portatif des prédicateurs fr. Lyon 1757. 8. La und er l'é get. Vesse for Regirung Ludwig's XIV. 1. Th. 275. E grédit de Pedenébesser, ver. Get. 2. Ep. 310. Ed end. Rirdengesch, seit der Dies. 7. Sh. 244. Noux. Diet. hist. Biogr. univ. T. V. (von Gassale).

Forstdepartement, Seneral-Advosat im pariser Parlement, und zulest Procureurgeneral. Bei den Sikungen sah er stets schläftig aus; nahm er aber das Wort, so hörte man, dass er die Sachen auss genaueste gesast hatte. Als Schriftsteller zeichnete er sich noch aus durch seinen lateinischen Kommentar über das Editt von 1539: Aegidii Bordini paraphrasis in constitutiones regias anno 1539 editas. Die beste Ausgabe dieses Kommentars, der sich in den meisten Samlungen der Ordonnanzen sindet, ist die Pariser von 1628; Fontanon hat ihn ins Fronzössische übersekt.

BOURDON (Sebastian), geb. zu Montpellier 1616, tam in feiner Jugend nach Paris, und lernte bei einem mittelmäßigen Maler. Schon in feinem 14. Jahre ging er nach Bordeaux, malte auf einem benachbarten Schloffe eine Decke auf naffen Ralt, und begab fich dann nach Touloufe, wo er, von der Roth gedrungen, Goldat wurde. Aber felbft in diesem Stande tonnte sein Gifer für die Runft nicht erkalten; sein Rapitan bewunderte feine Salente, und gab ihm vor der Beit den Abschied, und so kam er im 18ten Jahre nach Italien, wo er bei feinem Landsmann Claude Lorrain und Andrea Sacchi eine freundliche Aufnahme fand. Aber Bandel, in die er gerieth, vertursten feinen Aufenthalt in Rom, und nach= dem er fich furze Beit in Benedig aufgehalten hatte, fehrte er nach Paris gurud, wo er fur die Notre Dame Rirche das bewundrungswurdige Gemaide, die Areuzigung des heiligen Petrus verfertigte. — Die Unruhen in Frankreich hinderten ihn in feinen Befchaftigungen, und er ent= schloß sich nach Schweden zu reisen, wo ihn die Königin Christine zu ihrem Hofmaler ernannte. 2118 aber die Stonigin ihrem Throne entfagte, und die katholische Religion angenommen hatte, fehrte Bourdon nad Paris jurud, wo er die beiden vortrefflichen Werke den todten Chris stus, und die Chebrecherin aussuhrte. Im 3. 1663 malte er das vortreffliche Wert, die Galerie im Palast Breconvilliers, und zeigte fich noch in andern Darftellungen als großen Meister. Er starb ju Paris als erster Rettor der Atademie im 3.1671. - Bourdon zeigte viel Genie in der Komposition, war aber mehr guter Kolorist als stren= ger Beichner; feine Sande und Fuße find nachlaffig be= Den Pinsel verstand er leicht zu führen, war bandelt. aber unbestimt in seiner Manier, und scheint bald Tigian, Pouffin oder Castiglione zum Muster gewählt zu haben. Er versuchte sich in jeder Gattung der Malerei mit vie= dem Gluck. Richt minder geschickt verstand er mit der Radirnadel umzugehen, und lieferte eine bedeutende Un= gahl geiftreich radirter Blatter (d'Argensville ilberf. 36. 4. S. 123 und Abregé de la Vie des Peintres. T. I. p. 454).

BOURETTE (Charlotte), geb. Nenyer, zuerst an den Limonadier Euré, dann an den Limonadier Bourett e verheirathet, geb. zu Paris 1714, gest. das. 1784, war bekant unter dem Namen der Muse limonadière, und diesen führt auch eine Samlung ihrer Gedichte als Titel (1755. 2 Bde. 12.). Auf dem Kassechause, welsches sie hielt, versammelten sich mehre schöne Geister, und sie selbst ergriff iede Gelegenheit Couplets zu machen, und richtete ihre Verse sowol an berühmte Personen als an ihren Wassertager und ihre Wassechen. Östers erhielt

sie dafür Geschenke, von dem preußischen Gesandten ein goldnes Etui, von Voltaire eine Porzelantasse; Dorat gab ihr Verse zurück. Im I. 1779 erschien von ihr noch ein Lustspiel in einem Aft: La Coquette pnnie.

(H.)

BOURG, Flecken, beißen (wie in Italien Borgo) viele Stadtchen, einige blos unter diefem einfachen Ila= men, andere mit Beinamen. Bourg, ohne Beinamen, ist eine Stadt im Bezirf Blage des franz. Dep. Giron= de, am rechten Ufer der Dordogne, der Landspike Bec d'Ambez, wo die Dordogne in die Garonne geht und beide Fluffe als Gironde weiter firomen, gegenüber, jablt 440 Baufer und 2704 Einw., die fich mit 2Beinbau und 2Beinhandel befchaftigen .- Unter den Stadtchen Bourg mit Beinamen zeichnen wir aus: Bourg St. Andeol, Stadt im Beg. Privas des frang. Dep. Ardeche (44° 24' Br. und 22° 40' 2.), am rechten Ufer des Rhone in ci= ner angenehmen Gegend, mit 625 Sauf. und 3964 Einw., welche sich mit Wein=, Seiden= und Obstbau beschäfti= gen und ibre Produkte den Rhone herabsühren. — Bourg d'Argental, Stadt im Begirt Ct. Etienne des frang. Dep. Loire, am Suffe des Pilat, da, wo der Niolet der Diaune zugeht; sie zählt in ihren Mauern 3 Rirchen und Rapellen, 1 Hofpital, 172 Sauf. und 1356 Einw. - Bourg en Breffe, Die hauptstadt des frang. Depart. Min und eines Begirls von 31 DMeilen, welcher in den 10 Kantonen Bagi le Chatel, Bourg, Cepont de Beyle, Treffort und S. Trivier 119 Gemeinden und 111,972 Einw. enthalt. — Bourg liegt unter 46° 12' 26" Br. und 22° 53' 27" L. an der Renffouce, welcher der durch die Stadt ftromende Bach Cone guflieft, 53} Meilen von Paris, ist ummauert und hat 2 Vorstädte Jura und Magon, das Innere finfter, bafilich, die Stra-Ben frumm und enge; außer ber Pfarrlirche Rotre Dame besitzt sie noch 11 Kirchen, 5 Kapellen, 1 Prafekturpalaft, 1 Rathhaus, 1 Hospital, 608 Saufer und 7417 Ginm. Sie ist der Sis des Prafekten und der Departemental= autoritaten, einer Societé d'émulation und einer medi= zinischen Gesellschaft, und bat 1 Rollegium mit 1 Direftor, 7 Professoren und 2 Meistern, 3 Elementarschulen, 1 bffentliche Bibliothet von 25,000 Banden, 1 naturhiffori= sches und 1 chemisches Kabinet. Fabriten sind, wenn man die 8 Gerbereien und 1 Baumwollspinnerei nicht da= hin rechnen will, nicht vorhanden; der Handel besieht blos in Kramerei, doch halt sie 9 Kram= und 1 Pferde= Bourg ift eine alte Stadt, deren Urfprung marft. in die grave Vorzeit hinaufreicht; sie hat ihre Aufnahme den Grafen von Savoven ju danken, woven mehre mabrend der Beit, daß fie im Befig von Breffe waren, deren Hauptstadt fie wurde, in ihren Mauern residirten In der Umgegend findet man viele romifche Alterthumer; in den Umgebungen der schonen Kirche von Brou bat eine alte Stadt gestanden. Auch ist sie der Geburtkort des Astronomen Lalande († 1813), des Mathematisers Jean Marende, des Nechtsgelehrten Antoine Favre, des Humanisten Claude Gaspard Bachet, des Missionars François Piquet; dem General Joubert, der im Departemente geboren war, hat Napoleon 1805 gu Bourg ein Dentmal errichten laffen. - Bourg d'Dy=

sans, Marktst. im Bezirk Grenoble des franz. Depart. Ifere, an der Romanche, mit 2383 Einm., die Hanswesberei unterbalten und zum Theil im Winter als Haustrer in die benachbarten Gegenden wandern, den Sommer aber in ihrer Heimath zubringen und das Land bauen. Der Ort halt am 24. December einen dreitägigen besucht Jahrmarkt. Von bier sihrt eine neue Straße auß Franksteich über das Gebirge nach Italien. Eine Heilquelle, die bier hervorsprudelt, wird nicht benust — Bourg la Reine, Marktst. im Bez. Secaur des franz. Depart. Seine; er hat 198 Häuser, 749 Einw., mehre Erzieshungshäuser und 1 Fajanzesabrik. Hier starb Florian. Während der Schreckenkzeit mußte er seinen Ramen in Bourg d'Egalité verwandeln.— Bourg le Roi, Stadt im Bez. Mamers, Dep. Sarthe, am Rosay, mit 450 Einw.

BOURG (Anne du), geistlicher Parlementerath ju Paris, ein Mann von edler Geburt, aber noch preis= wurdiger durch feine Sitten, Rechtschaffenheit und Rent= niffe, geb. 1521 zu Riom und Auvergne. Gein Obeim, Antoine du Bourg, war Kanzler von Frankreich un= ter Frang I., fein Bater, Etienne du Bourg, Berr von Seilloug und Malaugat. Alls der vierte Cohn fei= ner Altern wurde er dem geiftlichen Ctande beffimt, er= hielt die Priesterweihe und lebete zu Orleans die Rechte mit einem Beifalle, der fich auf feine Ginfichten und Ge= lebrfamteit grundete. Bon Orleans tam er 1557 als geistlicher Parlementsrath nach Paris, zeichnete sich auch bier ehrenvoll aus, tam aber in den Berdacht einer Inbanglichkeit an den Protestantismus, da er die strengen Magregeln zur Unterdrückung deffelben misbilligte. 2013 der Konig Heinrich II. 1559 einer Gigung des Parle= ments beiwohnte, um die Gefinnungen der Rathe in 21b= ficht auf die Protestanten zu erforschen, sagte du Bourg mit edler Freimuthigkeit im Beifenn des Monarchen: "Alle Tage werden in Frankreich gefestlich verdammte La= fter, Gottestafterung, Meineid, Chebrud) ie. begangen, aber weder mit Feuer, noch mit Schwert und Galgen bestraft. Dagegen verfolgt und bestraft man die Prote= ftanten, die fein Berbrechen begangen haben. Sic, die ihrem Oberherrn nur Gutes von Gott erfleben, fonnen doch nicht des Verbrechens der beleidigten Majestät schul= dig fenn; nean kann ihnen auch nicht zur Last legen, daß fie die Gesetge übertreten, und die Provinzen zum Abfalle Ihr ganges Bergeben besteht darin, daß fie die Anmaglichkeiten des mantenden romifchen Stuhls mit der Fackel der beil. Schrift beleuchten, und auf eine beil= fame Reformation dringen." Diese freimuthige Rede brachte den eben so schwachen als lasterhaften sionig so sehr auf, daß er den Medner in die Bastille bringen, und ihm, als einem geheimen Protestanten, den Prozes machen ließ. Der Erzbischof von Paris erklärte ihn für einen Reter, nahm ihm die priesterliche Wurde, und übergab ihn dem weltlichen Arm zur Bestrafung. Verurtheilte protestirte nachdrücklich gegen diese Ungerech= tigkeit: da aber alle seine Nechtsansflüchte verworfen wur= den, so übergab er dem Parlement eine Schrift, worin er fich öffentlich jur Lehre der Protestanten befannte, wi= der den Papft freimuthig zeugte, und fich bereit erllarte, in dem protostantischen Glauben zu leben und zu sterben *). Der unvermuthete Tod des Konigs verzögerte den Prozes, und der Pfalzgraf Friedrich gab sich viele Muhe, den Unschuldigen zu retten, dem er die Kangler= wurde auf seiner Sochschule zu Seidelberg zugedacht haben foll. Da aber der Parlementoprafident Meinard, ein wutbender Giferer gegen die Protestanten, um diese Beit ermordet murde, und man den Berbafteten der Mit= wiffenschaft beschuldigte, so verurtheilte ihn das bochste Tribunal 3 Tage darauf jum Tode. Diefes Urtheil mur= de am 23. Dec. 1559 auf dem Greveplag volljogen; der unschuldig Verurtheilte farb am Galgen, und fein Leich= nam wurde verbrant. Mit Entschlossenheit ging er dem Tode entgegen, hielt eine Rede an das Volk, betheuerte, daß er nicht als ein Miffethater, sondern um des Evan= geliums willen sterbe, verzieh seinen Michtern, und sprach julest noch, nachdem er fich felbst enttleidet batte: "Mein Gott, verlaß mich nicht, damit ich dich nicht verlaffe." Geine hinrichtung fand um fo mehr Misbilligung, ba er allgemein in dem Rufe eines untadelhaften Mannes stand, und aus seiner Afche erwuchs, nach Thuans Ausdrucke, eine unglückliche Ernte von Verschwörungen und Emporungen. Die Protestanten verehrten ihn als einen Martyrer. Er hat einige, nicht erhebliche, Schriften bin= terlanen **).

BOURGANEUF, eine Bezirksstadt im Dep. Ereuse, deren Bezirk auf 17½ Meilen in 4 Kantonen Benesvent, Bourganeuf, Pontarion und Noverre 49 Gemeinsden und 33,000 Einw. zählt. Sie liegt am Ihorion, und hat 280 Hauf., 1959 Einw. und 1 Papiermühle. Man zeigt einen Thurm und türkisches Bad, welches ein seit 1482 sich hier aufgehaltener osmanischer Prinz Sizim angelegt hat. (Hassel.)

BOURGELAT (Claude), Stifter der Thierarzneisfchulen in Frankreich, dort zugleich als Schöpfer der Thierarzneikunde betrachtet, ist aus Luon gebürtig. Er war anfangs Nechtsanwalt, gab aber dies Geschäft auf, als er die Erfahrung machte, daß er eine ungerechte Sache als eine gerechte vertheidigt hatte, ließ sich unter die Mustetairs zu Paris aufnehmen, nahm Unterricht bei dem besten Neitmeister der Hauptstadt, und wurde dann zum Vorsteher des Neitinstituts zu Lyon ernant. Durch das

^{*)} Ju den Mémoires de Conde T. L. p. 7. wird zwar behaup. tet, bu Bourg babe feine angeblichen Bretbumer abgeschworen, altein aus den Prozegatten felbst (Ibid, p. 209. sq.) erbellet flar das Gegentheil. De Thuan fagt, du Bourg babe guerft ein etwas zweibeuriges, dann aber ein Glaubensbeteutnif übergeben, gang übereinstimmend mit dem Lehrbegriff ber Genfer Theologen. **) La vraye histoire, contenant l'inique jugement et fausse procedure faite contre le fillele serviteur de Dien A. du Bourg, in den Mem. de Conde T. 1. 217 - 304. vgl. 1b. p. 2 - 8 und 68-125. Hist des cinq rois p. 73 sq. Burc. Mat-thaei (Wesenbecii) Oratio de S. Martyre Jesu Christi, Anna Burgio in den Declamationibus Ph. Melanchthonis. T. VII. p. 530. Servestae 1586, 8. Matth. Wesenbecii narratio ancta et emend. in teffen Exempl. Jurisprudentise. Lips. 1585. 8. p. 168 - 224. Mémoires de Castelnau T. I. 4 sq. 1110 352 sq. Thuan. lib. XXII. p. 451. lib. XXIII. p. 466. Sleidanus de statu rel. et reip. Spondan, ad n. 1559. Brza hist. des églis, de Ir. Rihier lettres et mémoires d'astat etc. Blois, 1666. Vol. II. fol, Menfel's Gefch. v. Frankr. 3 Th. 528. ff. Biogr. univ. T. V. (von Galaberro). 19%

Studium der Schriften über Pferdekentniß mit den vielen Irrthumern derfelben befant, faßte er den Plan, die Behandlung derfelben umzuschaffen. Bon Buteau und an= dern ihm befreundeten Chirurgen unterftugt, befchaftigte er sich eifrig mit der Berlegung von Pferden und andern hausthieren und ftudirte felbft Medigin. Bald erhielt er dann (1761) durch feinen Freund Bertin, damaligen Intendanten zu Luon und nachherigen Polizeilieutnant und Generalkontroleur der Finangen, die Berechtigung, ju Lyon eine Thierargneischule, die erste in Europa, angule= gen, die am 1. Jun. 1762 eroffnet wurde und im Jahr 1764, den Ramen einer tonigt. Schule erhielt. In Sur= jem wurde fie fo berühmt, daß auch Huslander fie be= fuchten, und bei den nach einigen Jahren in mehren Pro= vingen eingetretenen Epigootieen wurden B's Edhüler über= all bin verlangt. Die Kosten dafür hatte er großentheils felbst zu bestreiten (die fonigl. Unterftußung reichte taum bin jur Miethe der Gebaude und Werfftatten); und er wurde fie nicht haben bestreiten fonnen, hatte er nicht, auf Berwendung feines ichon genannten Freundes Bertin, die einträgliche Stelle eines Generalkommiffare der Stutereien erhalten. — Er starb am 3. Jan. 1779, 67 Jahre alt. - Geine durch tiefe Forfdjungen ausgezeichneten Schrifs ten empfehlen sich auch durch Klarheit und Eleganz, die er als Advotat fich eigen gemacht. Gie find 1) namen= 108 herausgegeben: Nouveau Newcastle, on Traité de Cavallerie (Laus. 1747. 12., nachher von neuem zu Paris und Lyon) feineswegs eine bloße übersehung eines fruhern englischen in ungeheurem Folio gedruckten weit= schweifigen Werkes. Daher auch ins Englische überset und mit außerordentl. typograph. Lurus gedruckt. 2) Elémens d'Hippiatrique, ou nouv. principes sur la connoiss, et sur la Méd. des chevaux (Lyon 1750 -53. 3 V. 8.), ein aus eigener Erfahrung geschöpftes, wie= wol nicht volltommenes Werf, das ihm jedoch die Aufnahme in die Akademien der Biff. ju Paris und Berlin verschaff= te. 3) Die Art. über die Thierargneifunde und die Reitkunft in der d'Allembert = Diderotsehen Encyflopa= die, großentheils neue und - troß der fleinlichen Rritif von Ronden d. a. - vortreffliche Arbeiten. 4) Anatomie comparée du cheval, du boeuf et du mouton, mit 2 Abh. über die Unmoglichkeit des Bomi= rens der Pferde und den Mechanismus des Wiederkauens. 5) Ließ er unter dem Litel der Elemens de l'art véter. (Paris 2 Vol. 1769. 1776. S.) verschiedene einzele 21b= handlungen über feine Wiffenschaft drucken, die als fein Hauptwerf betrachtet werden und in mehre Sprachen übersett find; der Bte, seinen Soglingen nur handschift= lich mitgetheilte Band über die Stutereien wurde erst von Hugard 1803 und 1808, befant gemacht. 6) Mémoire sur les maladies contag. du Bétail (P. 1775. 4.). 7) Réglement pour les écoles vétér. de France (P. 1777. 8.). Andere Abbandlungen find erst nach fei= nem Sode in dem Alm. vétérinaire (1790 - 95) und andern Journalen abgedruckt. - Cein Briefwechfel war febr ausgedebnt; man findet darin unter andern einen Brief an Friedrich den Großen über die Vorzüglichkeit des Trotts vor dem Galopp bei Kavallericangriffen, einen andern an Boltaire auf deffen Veranlaffung über den Steinschnitt an einem Aferde, und an Bonnet über die Maulesel u. s. w. *). (H.)

BOURGEOIS (Louise), eine der ersten Hebams men ihrer Zeit, lebte am Hose Heinrichs IV., deren Gemalin, Marie von Medicis, sie in ihren Geburten beisstand, und gab: Instructions à ma sille. Paris. 1642 und Observations sur la sterilité, perte de fruit, sécondité, accouchemens et maladies des semmes, in drei Büchern, (zulest 1644) und andere Schristen heraus ?).

(Sprengel.)

heraus †). (Sprengel.)
BOURGES, die Hauptstadt des franz. Dep. Cher und des gleichn. Bezirls, der 44,15 Micilen enthalt und in den 10 Kantonen les Mir d'Arguillon, Bourges, Bougy, Charoft, Graçay, Levet, Lury, Mehun, Meneteu Salon und Viergon, 121 Gemeinden und 89,454 Cinw. jablt. - Bourges liegt unter 470 4' 59" Br. und 190 56' 15" 2. in der Gabel des Evre und Auron auf ei= ner Anbobe, die sich fanft nach beiden Gluffen berab= gieht, 37 Meilen von Paris entfernt; fie ift mit dicken Mauern, die 80 Tharme tragen, und aus welchen 8 Tho= re fuhren, umgeben, im Innern altfrantifch gebauet mit trummen, engen und winteligen Strafen, und wird in die Alt= und Reuftadt abgetheilt, die zusammen in vier Quartiere Durbonnoup, Auron, St. Gulpice und St. Prive gerfallen. Unter ihren öffentlichen Gebäuden zeich= nen fich aus: ein altes Schlof, Die alte Refideng ber Bergoge von Berry, 1 fattliches Rathaus, die Rathedrale, ein ansehnliches gothisches Gebaude mit einer Arppta, vor derfelben ein großer öffentlicher Plat, das große vormalige Jesuiterkollegium, 22 andre Kirchen, worunter 16 Pfarrfirden, 4 Hospiteler, 2 Waisen= und 4 Armenhauser; unter ihren 3768 Sauf. find mehre an= sehnliche und im guten Geschmacke gehauete, aber bie meisten zeugen von ihrem Ursprunge im Mittelalter. Die Sahl der Einw. gibt der Ahm. roy. von 1821 auf 18,200 an. Bourges ift der Gis des Prafetten und der Departementalbeborden, des Ctabes der 21. Militardioiffon, die die Dep. Cher, Indre, Allier, Ereufe, Riebre und Ober-vienne umfaßt, der 9. Forsteonservation, worunter die Dep. Milier, Cher, Indre und Miebre fteben, eines Sandelegerichts und eines Ergbischofs, der die Bifchofe von Clermont, S. Flour und Limoges zu Guffraganen bat und deffen Dibgefe fich über die Dep. Cher und Indre erftreckt; fie befist 1 Atademie, die aber noch feine Fafultaten bat, wie denn die alte 1463 gestiftete Universität feit der Revolution, die fie gerftorte, nicht wieder hat aufblitben fonnen; das fonigl. Rollegium ift außer dem Rettor, den beiden Inspektoren und den übrigen Beamten mit 10 Professoren befest; es gibt 2 Secondarichulen, verschiedene Elementarschulen, eine bffentl. Bibliothet von 30,000 Banden und 1 Ackerbaugesellschaft. Der Kunststeis ift nicht bedeutend; außer Such = und Wollenzeugweberei ift 1 Calpeterfiederei vorhanden; der Sandel besteht fast blos in Rramerei; Korn, Wein, Wieh, Wolle, Banf und Such wird indeff von hier aus versendet. Jahrlich

^{*)} Rgf. F. L. Grognier not hist et rais sur C. Bourgelat Lyon 1805. S. und daraus Biogr. univ. T. V. †) Biogr. univ. T. V.

werden 9 Jahrmärkte gehalten. Die Umgegend ist morraftig; die Firminkquelle oder Fontaine de Fer, spruzdelt in der Nahe der Stadt hervor, man bedient sich ihrer zum Trinken, da sie vielen stahlhaltigen Stoss entsbalt. — Bourges ist ein sehr alter Ort; sie hieß ansfangs Avaricum von dem Flusse Avara, dem jehigen Evre, nachher Bituriga von ihren Bewohnern; Julius Cafar nahm sie mit Sturm, und machte sie zu einem der haltbarsten Platze im westlichen Gallien. Im Mittelsalter machte sie die Hauptstadt der Provinz Berry aus. Sie ist der Geburtkort des berühmten Kanzelredners Bourz daloue, welcher 1704 zu Paris starb. (Hassel.)

Bourges les Bains, f. Bourbon - l'Archam-

bault.

BOURGET, ein ansehnlicher Flecken der Savonisschen Provinz Chambern, an einem gleichnamigen 7 ital. Meilen langen und 3 Meilen breiten See, der gute Fische liesert und in den Rhone geht. Der Flecken, der ungefähr 1200 Einw. zählt, hat einen Eisenhammer und eine Fajancesabrik. (Röder und H.)

BOURGNEUF, Stadt im Bezirk Paimbocuf des franz. Dep. Niederloire, am Gestade des Dzeans, dem Eilande Noirmoutiers gegenüber, zählt 482 Häuf., 2040 Einw., und hat einen kleinen Kasen, woraus Fischerei und Handel getrieben wird; die Kausseute rüsten Schiffe nach Westindien und Neusoundland aus. Un der Küste besteht ein starter Austernsang; diese Thiere werden hier gemästet, und durch Fischposten nach Paris gesendet. In der Umgegend sindet man 8000 bis 10,000 kleine Salzlachen, woraus jährlich eine große Menge Baisalz—jährlich 15,000 bis 20,000 Etnr. — abgeschlemmt und von der Sonne fristallisitet wird. Die Salzproduktion war indes früherhin weit erheblicher. (Hassel.)

Bourgogne, f. Burgund.

BOURGOIN, Stadt in Bez. la Tour du Pin des franz. Dep. Ifere. Sie liegt an der Bourbre, und entsbalt 3 Kirchen, 430 Hauf, und 3620 Einw., welche I Indiennemanufaktur und Packleineweberei unterhalten, auch mit 2Bolle und feinem Mehle handeln. Es werden Kram= und Viehmärkte gehalten. Die Morafte der Umzegend hat man in neuern Zeiten in Wiesen verwanzelt.

BOURGOING (François), mit dem Sunamen d'Agnan, von einer vaterlichen Befigung, mar gu Me= vers geboren und Kanonitus daselbst. Aus Reigung jum Protestantismus begab er fich nach Genf, erhielt da= felbst 1545 eine Predigerstelle, und 1556 das Burger= In der Folge betleidete er ein Rirdenamt in Tropes, wo er wahrscheinlich starb. Man hat von ihm eine Ubersesung der famtlichen Schriften des Josephus, von der fast zu derfelben Seit zwei Ausgaben zu Lyon in Fol., eine bei Jean Temporal, und die andere bei den Erben des Jac. Giunti erschienen. Allein Jean de la Bal verbefferte fie nach dem griechischen Original und gab fie lat. und frang. 1570 zu Paris herans. Außerdem fchrieb cr: Paraphrase on briefve explication sur le catechisme. Lyon 1564. 16. und Histoire ecclesiastique. Genev. Vol. II. 1560 - 63 fol. großtentheils ein Ausjug aus den Centuriis Magdeburg., der bis auf Theo-

dosius den Großen geht *). - Ein anderer François Bourgoing, aus derfelben Familie, geboren ju Paris den 18. Marz 1585, war dritter General der Kongregation des Dratoriums, fur die Ausbreitung derselben und die Wiederherstellung einer ftrengen Stirchendistiplin raft= les thatig, und starb den 28. Ottober 1002. Er war der treueste Gehilfe des Kardinals Bérulle (f. diesen Ars tifel), der Mitherausgeber seiner Werke (Oeuvres du Card. de Bérulle. Par. 1644. fol. gemeinschaftlich mit dem Pater Gibieuf) und Verfaffer vieler und vielgebraudyter Paftoral = und afcetischer Odriften: Ratio studiorum. Par. 1645. 12. Lignum crucis. Ib. 1630. 12. Veritates et sublimes excellentiae verbi incarnati. Antw. 1630. Vol. II. 8. von ihm felbst vermehrt, ins Franz. überfett, und bei seinem Leben ungefahr 30 Mal neu aufgelegt; Homélies chrétiennes sur les evangelies. Par. 1642. S. Homélies des Saints sur le martyrologe romain. 1651. Vol. III. 8. u. m. a. Seine lateinischen Schriften haben, in Ansehung des Style, große Vorzüge vor den französischen **). (Baur.)

BOURGOING, Bourgoigne, Bourgogne, Burgund, lat. Burgundius (Nicolas), ein berühmter Rechtegelehrter aus Enghien im Hennegau, wo er den 29. September 1586 geboren wurde, Sohn eines Raths Heinrichs von Bourbon, nachmaligen Konigs von Frank-Auf der Hochschule zu Lowen durch ein eifriges Studium der Rechte vorbereitet, trieb er gu Gent die Ad= votatur mit foldem Erfolg, daß ihn der Kurfürst Magi= milian von Baiern 1627 jum erften Rechtslehrer nach Ingolftadt rief, zu seinem Rath und Historiographen er= nannte, und der Kaifer Terdinand ihm die Wurde eines Comes Palatinus ertheilte. Bis 1639 lehrte er den baie= rischen Koder mit großem Ruhme, ging dann wieder nach Flandern zuruck, wurde ein Mitglied des großen Nathe von Brabant, und ftarb 1646. Alle Rechtege= lehrter stand Bourgoing bei seinen Zeitgenossen und noch lange nach seinem Tode in einem hoben, wohlbegrunde= ten Unschen; er wurde oft in Gerichtshofen citirt, feine Ausspruche hatten in den Niederlanden großes Gewicht, und dienten als Norm bei gerichtlichen Entscheidungen. Dedwegen wurden auch seine Schriften: Ad consnetudines Flandriae, aliarumque gentium; De evictionibus liber practicus et theoreticus; Commentarius de duobus reis, sive de obligatis in solidum etc., bfters gedruckt, und auch in eine Samlung ge= bracht: Burgundii Opp. omnia, quae de jure fecit. Bruxell. 1674; 1700 (mabricheinlich nur ein neuer Distel) 4. Größer noch ift fein Berdienst und bleibender fein Ruhm als pragmatischen Geschichtschreibers der nie= derlandischen Unruhen (Historia Belgica ab anno 1558 ad a. 1567. Ingolst. 1629. 4. ib. 1633. S. Halae, cum praefat. N. H. Gundlingii, 1708. 4. +) und der Ge-

†) Diese getebrte Verrede ist wieder abgedruckt in Gund. lings Observau, sel, ad rem lit spect. T. 11. 205 - 228.

^{*)} La bibliotheque de Verdier, Lyon 1585, fot p. 3'-6. Senebier hist. lit. de Geneve T. II. 64. Honnide's Beiträge zur Ergähz, d. Iody. Gel. Ler. 3. St. 28. *) Biogr. univ. T. V. von Tabarand, sebr aussichtlich. — Bessuch bietr dem P. Bourgeing die Leichenrede, die man im 16. Th. der Sermons des erstern abgedrucht sindet.

schichte Ludwigs des Baiers (Historia Bavarica, sive Ludovicus IV. imperator, ac ejus vita et res gestae, ab anno 1313 ad a. 1347. Ingolst. 1636. 4., auch in eben dem Jahre in den Riederlanden, ferner Amst. 1645. 4. und cum praef. J. C. Boehmeri. Helmst. In der niederlandischen Geschichte neigt 1705. 4. 计)。 er fich zwar auf die fpanische Seite, auch ift feine baie= rifche Geschichte keineswegs sehlerfrei, und der Styl zu rhetorifirend; in beiden aber ift ein forgfaltiges Quellen= studiam, Genauigkeit und Treue in der Darfiellung, und eine treffende Charafteristif der bandelnden Personen un= verkennbar, auch gereicht dem Berfaffer die freimuthige Entwickelung der Verhaltniffe Ludwigs zum romischen Stuble jur Chre. Daß er auch als Rhetor und lateini= fcher Dichter fich eines Ehrenplates werth gemacht habe, beweisen seine Exercitationes rhetoricae septem. Leovan. 1615. S. und scine l'oemata; Heroicorum lib. 1, Elegiarum lib. V. et Silvarum II. Antw. 1621. . (Baur.)12. +++).

BOURGOING (Jean François, Baron v.), der be= fannte Diplomat neuer Beit, geb. ju Revers 1748 aus einer alten (obenermahnten) Familie von Nivernois, machte fich fcon auf der Dillitarfchulezu Paris durch Bleis und leichte Arbeitsamkeit bemertlich. Der Stifter und Direktor Diefer Unftalt Paris Duverney, der die Idee hatte, einige feiner Soglinge auf die Diplomatische Laufbahn ju leiten, fandte ihn deshalb nach Strasburg, wo er von 1764 an vorzüglich bei Schöpflin horte. Im 3. 1767 wurde er, nachdem er als Offizier bei dem Regiment Auvergne an= gestellt worden, der Gefandtschaft am Reichstage zu Regensburg als Gehilfe beigegeben; und da der Minifter Urlaub genommen hatte, der Gefandtichafte = Gefretar aber ju bobern Gefchaften berufen wurde, übernahm er, 19 Jahr alt, den Briefwechsel mit dem Ministerium auf eine so talentvolle Weise, daß weitere Beforderung ihm nicht entgeben zu tonnen fchien. Da er aber gegen einen Be= fehl Choifeul's, deffen Bollziehung feinen Grundfagen widerstrebte, Vorstellungen machte, wurde er (1770) zu seinem Regimente zurückgeschickt. Hier blieb er 7 Jahre, neuen Studien sich widmend. Endlich (1777) bat sich ibn der damalige Gefandte in Spanien, fr. v. Mont= morin, ju feinem Gefandtichafte = Gefretar aus, ju einer Seit, ba es bei einem neuen Principal = Minister darauf ankam, wie dieser über die wichtige Streitigkeit der eng= lifch = nordamerif. Kolonien mit dem Mutterlande dachte.

++) Sabert in fucht in der Borrede jum 3. Bde. feiner Geschichte Teutschlands ju beweisen, daß nicht Bourgeing, fondern der Zesuit Undr. Brunner der eigentliche Berfaffer der Gefchichte Ludwigs few; mahrscheinlich hat aber ber Bestuft nur bie Materialien bazu geliefert. Der Kurfurft Maximilian beschentte ben Beurgeing fur bieses Werf noch vor beffen Bollendung mit els ner goldenen Rette; taum aber war es in Ingolfradt gedruct, fo ließ er alle Eremplare in Beschitag nebmen und nach Munden in Bermahrung bringen. Eines bavon sam beimlich nach den Nieberlanden, wo fogleich ber neue Abdrud veranftaltet murde.

T+T) Magiri Eponymol. voc. Burgundus. Freheri Theatr.
T. 11. 1054. Foppens bibl. belg. T. 11. 902. Clement bibl. cur.
T. V. 430. Paquot Mém. T. I. 385. Saxii Onomast. T. IV.
253. Ingler's Beitr. sur jur. Biogr. 3 Sh. 364. Kobolt's baier. Gel. Ler. voc. Burgundius. Wachter's Gesch. t. hift.
Forsch, 1. Bh. 2, Abhh. 765.

Die Gendung hatte einen glücklichen Erfolg. Spanien ergriff mit Frankreich die Gache der Unabhangigkeit der vereinigten Staten, und im 3. 1783 verließ der frangosi= fche Gefandte (Montmorin) Madrid, die Gefchafte B. als Geschäftstrager überlaffend, bis zur Unfunft des neuen Gefandten Due de la Baugunon im Mai 1785. Bu En= de dieses Jahres kehrte B. mit Urlaub nach Frankreich juruck, heirathete dort 1786 und wurde 1787 jum be= vollmächtigten Minister in Niedersachsen ernant. 2118 fol= der unterzeichnete er 1789 einen Handelstrattat mit Sam= burg. Im Jun. 1790 wurde er nach Paris guruckberu= fen, weil man ihn jum Gefandten in Spanien ernant hatte; doch trat er diesen Posten erst, nachdem er im Jun. 1791 nochmals nach Hamburg zurückgekehrt war, im Januar 1792 an. Die neue frangofische Regirung gab bald ihre freundschaftlichen Verhaltniffe mit Spanien auf; doch blieb B. noch in Madrid, bemüht, den Krieg zu verzögern, der auch erft im Marg 1793 nach feiner Abreife nach Paris begann. Bier blieb er jedoch nicht lange; dem Gesetze vom 31. Mai zufolge, das alle Adelige aus der Hauptstadt verbannte, begab er fich nach Nevers, wo feine Mitburger ihn in ihre Municipalitat aufnahmen, fo wie sie ibn 15 Jahre spater einstimmig zum Mitgliede des Erhaltungsfenats ernannten. Rach der Burudnahme des obengedachten Gefehes fam B. nach Paris guruck, und wurde zu Ansange des J. 1795 nach Figueras ge= schieft, um an den Friedenkunterhandlungen mit Gpa= nien Theil zu nehmen. - Ohne Amt unter dem Diref= torium, beschäftigte er fich mit historischen Arbeiten, bis ihm der 18te Brumaire von neuen die Laufbahn bes Statsmannes eroffnete. Jest zum bevollmächtigten Mi= nister in Danemark ernant, reisete er im Marg 1800 nach Hamburg, wo er funf Monate mit wichtigen Unterhand= In Kopenhagen blieb er jedoch nur lungen zubrachte. ein Jahr, und ging von dort in gleicher Eigenschaft nach Stoethelm. hier hielt er, bei feiner Untritteaudien; am 29. Cept. 1801 eine Rede, in welcher einige Ausdrucke Die Rucktehr bes monarchischen Spfiems in Frankreich anzukundigen schienen, die ibm, als zu voreilig, von dem Oberkonful Bonaparte Vorwürfe zuzogen. blieb er auf seinem Posten bis 1803, wo er nach Paris zurücktehrte. Bier erwartete ihn eine vollige Ungnade und eine neue Unterbrechung feiner diplom. Laufbahn. Erft im J. 1807 wurde er wieder in Thatigleit geseht, auf Beranlaffung feines Cohnes, der fich in der Schlacht von 2lusterliß ausgezeichnet batte; er wurde zum bevollmächtigten Minister bei dem Konige von Sachsen ernant. Aber auch bier fand er manche Unannehmlichkeiten, und ftarb da= felbst am 20. Juli 1811 im 67. Jahre' f. Alters, nach 44jabrigen Statedienften.

Es vereinigten fich in ibm die Salente eines gewand= ten Unterhandlers, die Kentniffe eines vollendeten Publi= eisten, die Liebenswurdigkeit eines Weltmanns und die Wurde eines Statsmanns mit Bergensgute und offenem Charafter. Die diplomatische Laufbahn hatte feine Lona= litat und seinen Gifer für Gerechtigteit nicht verandert. Im= mer fprach er bei den Diachtigen fur den Schwachen; daher erwarb er fich stets mehr Achtung als Gunft, und fiel felbst mehrmals in Ungnade. Bon Napoleon erhielt er jedoch, nachdem er icon unter der tonigt. Regirung

Nitter des St. Lazarus = und Ludwigsordens gewesen, bei der Ehrenlegion den Grad eines Kommandeurs, vom Ronige von Schweden den Nordsternorden. 216 Schrift= steller erhielt er Anerkennung durch die Aufnahme in das frangof. Nationalinstitut (als correspondirender Associé) in die Afademie von Stockholm und Kopenhagen. — Unter feinen Schriften zeichnet fid, vorzüglich fein nouveau Voyage en Espagne on Tableau de l'état actuel de cette monarchie (1789. 3 V. S. 2. Edit. 1797. 3 V.) aus, das 1803 als dritte Ausgabe unter dem Titel eines Tableau de l'Espagne moderne (3 V. mit c. Atlas) und 1807 vermehrt unter demfelben Titel erschien. Das Werk wurde nach der erften Ausgabe teutsch überf. v. A. C. Raifer, Iena 1789—90. 22., wozu nach der neuen Ausgabe v. 1797 ein 3r B. Bufage v. Ch. A. Fifch er Ebend. 1800, und nach d. Husg. v. 1803 u. 1807. ein 4. B., 1808 neue Bufate lieferte. Aud) seine Man, hist, et phil, snr Pie VI, et sur son Pontificat (1798, 2 Vol. 12, 2 Ed. cont. jusqu'à la mort de Pie VI.) ift ind Teutsche ubf. v. Grn. Can. Meger in Samb. (1800, gr. 8.). Er selbst übersette, nachdem er schon sru= her (1777) Bafedow's Agathofrator u. Batich ens Bo= tanik für Damen aus dem Teutschen ins Frangof. übergetragen batte, Archenhol;'ens Gefch. der Flibuftier und Sege= wifd'ens Gefch. Karled. Großen aus dem Teutschen (1804, 1805) u. lieferte mit Grn. de Musset die mehrmale aufgelegte Correspondance d'un jeune Militaire, ou Mem. du Chev. de Lusigny et Hortense de St. Just. Mußer= dem febrieb er noch mehre fleine Werke, Beitrage gur Biogr. univers. so wie zu andern Samlungen, und gab des Due de Chatelet Reise in Portugal (1808) und Voltaire's Korresponden; mit dem Card. Bernis heraus. Auch hinter= ließ er seiner Familie mehre Handschriften. - Swei seiner Cohne dienten in den letten Striegen *). (H:)

BOURGUET (Ludwig), war der Sohn eines an= geschenen Kaufmanns von Nimes, der nach der Ausbe= bung des Edites von Nantes mit seiner Familie in die Schweiz entfloh, fich zuerft in Genf, bann zu Laufanne, und nachber von 1687 bis 1701 in Zürich guthielt. Ludwig wurde den 23. April 1678 zu Rimes geboren. Schon als Rind zeigte er ein außerordentliches Gedachtniß. Deut= lich erinnerte er sich des großen Kometen von 1680, und im Alter von 3 Jahren wußte er die meiften geschicht= lichen Gegenstände des alten und neuen Test, anzugeben. 1686 wurde er nach Burich geschickt, um Die teutsche Sprache zu lernen. Er befuchte die dortigen Schulen und theilte spater, wahrend sein Bater fich in dieser Stadt aufhielt, feine Beit swischen den Bandlungsgeschäften und dem Besuche des Comnasiums. Mit großer Bestiffenheit lernte er die alten Sprachen, und die Alterthumsfunde wurde fein Lieblingöstudium. 1697 begleitete er feinen Bater auf einer Sandlungereise nach Italien, besuchte bie Bibliotheten und Camlungen zu Mailand, Berona und Benedig, machte ichen damals Befantichaft mit dem Ilterthumeforscher Bianchi, und nahm zu Bozen, wo er fich einige Zeit aufbielt, bei einem Juden Unterricht in ber bebraifchen Sprache. Seinen Bater, der 1700 Burich verlaffen und fich nach Bern hinbegeben batte, begleitete er 1701 wieder nach Italien und hörte zu Berona bei einem

judischen Gelehrten die Erklarung der Mischna. Bu Be= nedig wurde er durch eine binterliftige Betaubung einge= schläfert und bestohlen, tehrte mit seinem Bater nach Bern zuruck und verheirathete fich dort im folgenden Jahre mit einer frangofifden Glaubensgenoffin, Guf. Jourdan, deren Altern fich zu Neuchatel niedergelaffen batten, wo auch er 1704 feinen Aufenthalt nahm. In den Jahren 1702, 1703, 1705, 1707 und 1708 machte er neue Reisen durch Italien, und hielt fich von 1711 bis 1715 mit fei= ner Gattin zu Benedig auf, wo er vorzüglich agyptische, chaldaische und chinesische Alterthumer studirte. Auch taufte er viele noch ungedruckte Schriften der Rabbi= nen, welche nachher mit Ungers rabb. Bibliothet in Wolfs bebr. Bibt. erfcbienen. Auf den frühern Reifen hatte er griechische und romische Dinnzen gesammelt, und zu Bern und Genf wieder verkauft. Auf den folgenden sam= melte er erientalische und flavische Bucher. Er hatte 1704 den Entschluß gefaßt, eine fritische Geschichte vom Ur= fprung der Buchstaben zu bearbeiten 1), und zu diesem Zwecke feltene Bucher, Sandschriften, Medaillen und Alpha= bete gefammelt. 1708 batte er zu Rom mit den vorzüg= lichsten Alterthumsforschern nähere Bekantschaft geschlossen, fogar aus der Buchdruckerei und den Samlungen der Propaganda viele Alphabete erhalten und dagegen für fie dasjenige der Brachmanen in Ordnung gebracht, auch nachher zu Reuenburg die chinefische Sprache zu ftudiren Doch als Montfaucons Palagraphie 1709 begonnen. erschien, gab er den 1704 gefaßten Entschluß wieder auf, weil, wie er nachher in der biblioth. Italique, XVIII. Band, fagte, er in diefem Buche febon das meifte von demjenigen fand, was er zu bearbeiten gedacht hatte. -Mitterweile batte er fich auch auf das Studium der Ra= turwissenschaft gelegt. 1709 bereisete er zu diesem Swecke den Jura, 1710 mit Sannichelli die Bicentinischen und Veronefischen, und 1715 die Bolognesischen Ber= ge, und machte dabei bedeutende Camlungen von Ber= steinerungen, andern Fossitien und viele erhebliche Beobachtungen. 1715 gab er feine Abhandlung über die figu= rirten Steine, dissert. sur les pierres figurées, ber= aus, worin er die Ansichten des lugernischen Doktors Lang bestritt. 1717 machte er einen Berfuch, den Lehr= stubl des Nechtes zu Laufanne zu erhalten, und schrieb zu diesem Zweite zwei Abhandlungen: Idée de l'histoire et du droit naturel, und de vero atque genuino juris naturalis studii usu 2); gab aber seine Bewer-bung wieder aus. Ben 1728 bis 1734 war er Gerausgeber der Biblioth. Italique, 18 V. in 8, und blieb im= mer der vorzüglichste Mitarbeiter. In derselben wurden viele italianische Schriften angezeigt und beurtheilt, und fie diente andern abnlichen tritischen Schriften als Mu-Gie erschien unter seiner Leitung von 1728 bis 1734 in Genf. 1731 nabm ibn die berlinische Societät der Wiffenschaften, und 1733 die Afademie zu Certona, mit Anerkennung feiner Berdienfte um die etrustischen Alterthumer, jum Mitglied auf. Er batte in Untersuchun= gen über das alte etrubtifche Alphabet die Uber=

^{*)} Egl. Biogr. des Contemp. T. III. und Biogr. univ. T. V.

¹⁾ Der Plan sicht abgedruckt in der Histoire eritique de la republique des lettres II, 300. 2) Diese Abh, ist abgedruckt in Ultmanns Tempe belvetica, III. 9. (Gr. H. v. D.)

einsteimmung deffelben mit den altern griechifchen Buchfta= ben nachgewiesen 3). Weniger gludlich mar er in der Ertlarung etrustifder Infdriften *). Aber er hatte das Berdienst, den Weg zu bahnen, mas ihm auch Langi gugesteht. 1731 mar er zu der neu errichteten Stelle eines Professors der Philosophie und Mathematik in Neuen= burg von dem Rathe dafelbft ernant worden 5). Er starb unvermuthet am 31. Dec. 1742. Ungeachtet feiner garten Gefundheit mar er immer febr thatig. bielt einen ausgebreiteten Briefwechsel mit frangofischen, englandischen, hollandischen, teutschen und italianischen Gelehrten, bis nach Malabar und Batavia. Unter fei= nen Korrespondenten mar auch Leibnig, welcher ibn achtete. Bon feinen Schriften find die berühmtesten die Lettres philosophiques sur la formation des sels et des cristaux, et sur la generation et le mecanisme organique des plantes et des animaux, à l'occasion de la pierre belemnite et de la pierre lenticulaire; avec un mémoire sur la théorie de la terre; Amst. 1729. und 1762. 12. Diese Schrift besteht aus vier Briefen, und der Berfaffer gibt fie nur fur den Borbericht eines größern Werts, welches nachfolgen follte. Er zeigt darin viel Gelehrsamkeit, widerlegt damals beliebte Gy= steme eines Burnet, Whiston, Woodwart über die Das terie, die Bildung und Erzeugung der Dinge, überlaft fich aber felbst gewagten Sppothefen. 3. B. feit der Sundfluth nehme das Central-Feuer ju, und der Erdball werde unvermeidlich durch diefes innere Feuer gerftort wer= Mit Einficht hingegen fucht er ju zeigen, Malle= den. branche's Syftem vom unendlichen Drucke des Athers, Leibnigens jufammenftimmende Bewegungen und Hem= tons Anziehung seven das nämliche Prinzip unter verschiedenen Namen. Er spricht sich flar über verschiedene philosophische und naturwiffenschaftliche Sage aus, welche andere feither fich aneigneten und in Gufte= men entwickelten. - Traité des pétrifications, Paris 1742. 4. mit 60 Rupfertafeln und 441 Figuren; neue

3) Lanzi Saggio di Lingua Etrusca e di altre antiche d'Italia per servire alla storia de' popoli, delle lingue e delle helle arti. Roma MDCCL XXXIX. I. p. 10, 12, 13, 28, 47, 48, 198, 200. It. p. 659, 746. Christ. Gerh. Suche Commentatio de recentissimis conatibus monumenta etrusca explicandi. Lipsiae 1737. 4. (Graf Henchel von Donnersmarch.)

4) Verleitet durch die Ansicht, daß zur Kentnistes Etrustischen das Altgriechische oder Phoduzische hinreiche, wagte er sich an die Ertlärung der Engubinischen Taschu, auf denen er, mit Berücsischigung des Dion. Hal. 1, 26., nur Klagelieder der rielfach geprüsten Petasger fand, während Buonaretti darauf Vösterverträge, Massei Gränzurtunden, und Lanzi Rituatien Iasen. (M.v. K.)— Lettre sur l'alphabet étrusque in Bibl. italique Tome XVIII. p. 1—62. ülbersest in Dissertazione dell' Accademia Etrusca di Cortona. Roma 1735 in 4. I. p. 1—23. — Litanies pelasges des anciens habitans de l'Italie in Bibl. ital. XIV. p. 1—52. — Lettres sur deux prétendues inscriptions étrusques in Bibl. ital. III. p. 174—204. Diese besten lessen Piecen sind in Annibule degli Olivieri Spiegazione di alcuni mozumenti degli antichi Pelasgi, trasportata del francese, con alcune osservazioni sopra i medesimi. Pesaro 1735. 4. übersest. Die Itvierische Kritis hat Bourg uet im Mercure Suisse 1737. Nov. p. 51 beantwertet, Sirabe schi in der Storia della letteratura italiana Roma 1782. 4. 1. p. 32. zählt diese verschiedenen Bourguetschen Verruche in Ger. II. v. D.)

5) S. scinc Untritterede Diss. de fatis Philosophiae inde ab eius natalibus usque ad nostra tempora in Tempe helvetica. s. p. 129. (Gr. H. v. D.)

Llusgabe, Paris 1778. Diefes Werk, an welchem P. Cartier Theil hatte, war von Bourguet Reaumurn que geeignet. Seine übrigen Schriften find zerstreut in der Tempe helvetica, dem Journal helvét. oder Mercure Suisse, Mém. de l'acad. des sciences (de Paris. -Geine Rentniffe waren vielfeitig; er erhob fich über manthe Vorurtheile seiner Zeit, insbesondere mo naturlichen Erscheinungen, deren Grunde nicht sogleich erkant werden fonnten, geheimnisvolle Urfachen gegeben oder 2Bunderzeichen, u. dgl. daraus gefolgert werden follten. Doch auch er vermochte es nicht, sich über jede Befangenbeit oder Lieblingkansicht des Zeitalters zu erheben. Go fuchte auch er bei den Chinesen Geheimniffe und bestrebte fich, ihre alteste Geschichte mit den hebraischen Alterthumern zu vereinigen. Seine Schriften geben Leu Lexicon, Mei-fter Belv. ber. Manner, II. 305 ff. Sein Bilonif in Pfenninger's Belvetiens berühmte Dlanner II. 306. (Meyer v. Knonau.)

Su Vermehrung feines philologischen Apparats benutte Bourguet selbst die damals eifrig betriebene Verbreitung des Chriftenthums. In diefer hinficht umfaßte er mit gleicher Aufmerksamkeit die diebfallfigen Bemuhungen der Diffio-narien in Gronland, in China, in Indien, Die Gerren= huther und Callenberg's Bekehrungsversuche der Juden 6). Gelbst seine Religiositat mochte den Reiz dieser literaris schen Berbindungen erhöhen. Sichtbar war fie in seiner Duidsamteit, in reichen Wohlthaten, in Vorschlägen zum Rugen feiner Nebenmenfchen 7), mit einem Wort, in seinem gangen Wandel. Man erblickt sie selbst in seinem Bestreben die mannigfaltigen Erscheinungen der Welt mit den Worten der heiligen Schrift in Übereinstimmung zu bringen; freilich selbst bei Dingen 8), wo es nicht ohne Schwierigkeiten mancherlei Urt geschehen kann. Diesen frommen Charafter trug auch seine Philosophie und man hat ihn nicht unpassend im Journal helvetique 1738. Juin p. 574 einen dristlichen Weltweisen genant. Stets fanft und ichonend im Urtheil begte er dennoch eis nen entschiedenen Widerwillen gegen die Lehren des Spis Dofur gefielen ihm die leibnigifchen Unfichten. Obgleich er dieselben nicht überall theilte, so übernahm er deffen ungeachtet die Bertheidigung diefes Onftems 9).

⁶⁾ Lettre au P. Bouvet, missionnaire à l'ecking. Journal helv. 1734. Mars. Leibnitz Opera omnia V. p. 489.— Relation des progrès du Christianisme dans les Indes, Journ. helv. Dillet. 1734.— Lettre sur les églises des prosélytes Indians. Mercure Suisse 1736 Sept. p. 33—49. Ibid. 1739. Octobre p. 89. Schellhorn Amoen, hist. eccles. et litt. II. p. 710—754.— Relation de la colonie de Herrenhout et sur les missions du Groenland et de la Côte de Coromandel. Mercure Suisse 1735. Sept. p. 49.— Lettres sur quelques missions de la communauté de Herrenhout. Ibid. 1737. Maip. 106—122.— Lettre sur la conversion des Juifs. Ibid. 1736. Juillet p. 41—63.— Lettre sur le progrès de la conversion des Juifs et sur les Missions protestantes de Tranguebar et de Madras. Ibid. 1740. Avril.— Lettres sur la conversion des Eglises du Comté de Northampton dans la Nouvelle—Angleterre. Ibid. Novbre.— 7) Lettres sur les Noyés im Journal helvétique.— 8) Lettres sur la Jonction de l'Amérique avec l'Asie. Mercure Suisse 1735 p. 67—97; 1736. Février p. 53—62., wo şur Unterfinhang ter Bibel tes bauptet wird, daß eine Effen mir Emercifa verbindente Erdjunge swiiden 48' 50" und 51' Grad nortelider Dreite enterft werden winte.—9) Lettre im Mercure Suisse 1737. Janvierp. 901—106. Lettre à la délense de M. de Leibnitz Ibid. 1737. Déc. p. 98.

Aberbaupt gehörten philosophische Erorterungen zu feinen Auch in der Ratur suchte er Lieblingsbeschäftigungen. Beweise für die geoffenbarte Religion und fah dabei ftets die Berberrlichung des Schopfers mit als einen haupt= Dies war eine Schwäche oder vielmehr die Buldigung, die er dem frommelnden Geifte feiner Beit und feinen perfonlichen Verhaltniffen darbrachte. Daß er übrigens auf richtigem Wege fich befand, daven zeugen feine wiederholten Ermahnungen, Berfuche anzustellen um mit der Factel der Erfahrung in das Beiligthum ju drin= gen, statt unhaltbaren Sppothefen fich bingugeben. empfiehlt das Studium der vergleichenden Raturgeschichte und namentlich das der vergleichenden Anatomie. Er ver= stand meisterhaft die Stunft einzele Erscheinungen als die Phosphorescenz des Slufspaths 10), die Aristallisa= tion 11), die Stalaftiten, die Fortpflanzung des Lichte, die Samenthierchen, den angeblichen Blut = und Stein= regen und andere dergleichen von den Alten für 2Bunder gehaltene Phanomene 12), mahrzunehmen, sie nach ihren Urfachen und in ihren Wirtungen zu verfolgen. Diefen getrennten Beobachtungen schließt sich die versuchte fustematische Uberficht aller damals befannten Fossilien an 13). Gie mußte den Berfaffer gu den Fragen der hobern Physit führen, deren Erorterung seine Lettres philosophiques sur la formation des sels etc. gewid= met find. Dieses Werf, wovon Dryander im Catalogus bibliothecae historico-naturalis J. Banks. Londini 1798, I. p. 205, eine zweite Auflage Amsterdam 1762. 8. aufführt, ist reich an eigenthumlichen Unsichten und frucht= baren 2Bahrheiten, die man bei fpatern Schriftstellern oft benutt oder gar als eigene Ideen mit veranderten Be=

Bier Lettres sur la Philosophie de M. se Baron de Leibnitz. Cebenbaf, 1738. Mai p. 393. Juillet p. 15. Déc. p. 521. 1739.

Août p. 49. — Leibnitzii Opera omnia l. p. 488. II. p. 324 — 338. V. p. 14, 21, 490, 497, 504. VI. p. 202 — 220. — Cochius in Nouv. Mém. de l'acad. de Berlin 1773. p. 325. 10) Sur une pierre de Berne qui est une espèce de l'hosphore in der Histoire de l'Académie royale des Sciences. Année MDCCXXIV. p. 58. In der Encoclopadie IV. G. 48. Androdamas find die Bcweise beigebracht, bag biese pierre de Berne Rlußspath war. Stoffens bemertt (Sandbuch der Ornftegnefie II. G. 195) als etwas Besondres, daß die Phosphorescenz ichen J. B. Benetel belant gewesen sein fen. Deffen angezogene Heine mineralogische Schriften
find aber erst 1744, mirbin zwanzig Jahre später als Bourguet's Albhandlung erschienen. 11) Seine diesfausige Berdienne werden in Leon hard's miner. Tafdenbuche 1814. C. 288 anerfant. Bro dant fagtim Diet. des se. natur, XI, p. 432 beim Wert Cristallisation, man tonne Linne ale den Grunder der Kris ftallegraphic anschen. Linne's Abhandlung Crystallorum generatio eifdien ju Upfata 1747, mabrend Bourguet ichon 1723 über Die Bildung (formation) ber Kroftalle ausführlich geschrieben hatte. Siehe auch Bourguet de Crystallorum generatione ein Brief an Schechger in Act. Acad. N. Chrios. 1730. IV. Append. p. 7-46. 12) Lettre à l'occasion des recherches physiques et géométriques de M. Jean Bernoulli sur la propagation de la lumière in Mercure Suisse 1737. Avril p. 33, Juin p. 55. Lettre sur les Vers séminaux in Bibl. italique 1X, p, 209. Talisneri. Istoria della generazione dell' nomo e degli animali. Venezia 1721. in 4. p. 9. — Discours sur les phénomènes que les anciens regardoient comme mirsculenx in Mercure Suisse 1735. Janv. p. 100, we fegar fichen chemische Erklarungen mancher dieser Erfcheinungen verfucht werden. 13) Scala fossilium in Falisneri Operc. Venezia 1732. Tomo II. p. 413. und vernicht unter ter fluischtift: "Lettre à Mr. Valisneri sur la gradation et l'échelle des Fossiles" in ter Bibliothèque Italique II. p. 99.

Mag, Encyclop. d. 28. u. K. XII.

nennungen vorgetragen findet. Es empfiehlt fich auch durch Die Grundlichkeit, mit der es die Borganger pruft, beftreitet, nicht felten widerlegt. In Briefen an feinen Freund J. J. Scheucher, dem er im Mercure Suisse 1734 Janvier p. 102. ein Dentmal fette, erflatt Bour= guet die Belemniten 14) fur Sahne eines großen Geefiiches, die Rummnliten fur Deckel der Ummonsborner. Er liefert darin ferner die Geschichte des Oniscus (Cloporte), und entwickelt ein Onftem über die Entstebung der Korper, das mit den Werten développement und mécanisme organique bezeichnet, gleich verwandt ist mit der Evolutionstheorie als mit der Lehre der allmali= gen Ausbildung (Epigenesis). Bon den Pflangen und Thieren fogt er unter andern: "L'on peut comparer, sans craindre de se tromper, les Corps des Plantes et des Animaux, à des Mobiles dont le mouvement est Isochrone; parce que le Volume est aux premiers, ce que l'Espace parcouru est aux derniers. Ainsi la Théorie des Isochrones pourra leur être appliquée." Das dem Werte angehangte Mémoire sur la Théorie de la Terre sichert dem Berfasser eine Stelle unter den Begründern der wissenschaftlichen Erd= funde. Diefe Abhandlung, die Frucht langjähriger Stu= dien und der Borlaufer einer umfaffendern Arbeit, konnte nur durch die wiederholte Untersuchung der Rossilien ent= steben, da die liberrefte untergegangener Welten allein die Wiffenschaft der Erde bedingen. Auf einen im Journal helvétique 1740. Sept. abgedruckten Brief Sur les pétrifications des petits Crabes de mer sur la Côte de Coromandei, worin des Paters Martini wunderliche Vorstellung von diesem Versteinerungsprozest berichtigt wird, folgten die Mémoires pour servir à I histoire naturelle des l'étrilications dans les quatre parties du monde. A la Haye 1742. in 4. und unter dem ver= anderten Sitel Traité des l'étrifications. l'aris 1742.4. Haller in seiner Bibliothek der Schweizer = Geschichte I. No. 1827 erwähnt auch eine der Seitenzahl nach vermehr= te Pariser Ausgabe vom Jahre 1778 in 4., ohne jedoch zu erinnern, daß zwei Stude aus der erften in Schroter's neuen Literatur der Naturgeschichte I. S. 355 über= fett freben. Die 60 Aupfertafeln find allerdings etwas grob, doch, fie fur bloge schlechte Hachfliche der Scheuch= zerischen zu erklären, wie dies in Leonhard's mineral. Taschenbuche 1813. S. 7. geschicht, heißt vergessen, daß

^{14) &}quot;De tontes les opinious la plus dénuée de fondement est celle qui considère la Belemnite comme dent d'un poisson marin. It est étonnant que Mr. Bourguet qui a fort bien observé les Vermiculites et quelquesois des coquilles parasites attachées à la Belemnite, ait pu l'adopter." Mémoires de la Soc. d. sc. phys. de Lausanne I. p. 54. Bei diesem Tades vergas der Graf G. Razeumende il Bourguets Worte in dem Traité des l'etrifications 2. partie p. 89. "L'auteur a abandonné la pensée qu'il avoit, que les Belemnites étaient des dents de quelque grand poisson de mer." Wer sich überzeugen wist, wie ungewis die Natursersser über den eigentlichen Ursprung der Belemniten sind, den verweisen wir auf C. Lertrand Dictionnaire universel des Fossiles. Avignon MDCCLXIII. p. 75., Dictionnaire des Sciences naturelles. Strasbourg 1816. Tome IV. p. 282., F. A. Catullo Osservazioni sopra i monti che circoscrivan il distretto di Belluno. Verona 1818. p. 113. 1114. ©. 748.

von den darauf befindlichen 441 Abbildungen gar manche Das Buch gebort noch immer gu im Scheuchzer fehlt. den vorzüglichen und gefuchten Gilfsmitteln gur Petrefat= tenfunde und bildet auch neben Lang und Scheuchzer ei= nen wichtigen Beitrag zur Kentniß der in der Schweiz entdeckten Berfteinerungen. Die darin befindlichen lefens= werthen allgemeinen Betrachtungen beziehen fich vorzüg= lich auf den Ursprung der Steine, die Unhaltbarkeit der von Rewton behaupteten Vermehrung des Umfangs der Erde, auf den Unterschied einer Petresattensamlung ad oculos und einer ad scientiam, endlich auf das 28elt= meer, das eine neue Welt mit eigenthumlichen Gefeten dem Forscherfinn der Erdbewohner darbietet. Aussage find von einem Freunde Bourguet's Ramens Cartier. (Graf Henckel v. Donnersmarck.)

BOURIGNON (Antoinette), eine mustische Schwär= merin und Prophetin, Sochter eines italianischen Saufmanns, der fich zu Lille oder Roffel in Flandern nieder= gelaffen hatte, wo fie den 13. Januar 1616 geboren war. Sie kam fo häßlich und ungestaltet zur Welt, daß man domit umging, fie als eine Misgeburt einzuschlafern; desto vortheilhafter entwickelten sid, ihre nicht gemeinen geistigen Fahigteiten, aber auch zugleich ein Sang gu frommer Schwarmerei. Da fich mit den Jahren ihre Gestalt vortheilhaft anderte, und ihr Bater ein ansehnli= ches Vermögen befaß, so fanden sich bald mehre Freier ein, die fie aber abwies, denn schon damals hatte fie Gefichte und Erscheinungen, wurde hoher gottlicher Df= fenborungen gewürdiget, und horte eine Stimme, die ihr zurief: "Berlaß alles Troische, mache dich von der Liebe zu den Kreaturen los, entfage dir felbst." ilberzeugt, daß sie berufen sey, den ursprünglichen Geist des Evan= geliums wieder berguftellen, der fich unter den Bantereien der Sekten ganglich verloren batte, floh fie allen Umgang, legte sich die hartesten Buffungen auf, und verwirrte sich durch ihre mustischen Lesereien immer mehr. Da man sie in ihrem 20sten Jahre zu einer ehelichen Berbindung zwin= gen wollte, fo entftoh fie in der Berkleidung eines Gin= siedlers, und hielt sich einige Zeit zu Dornif und Mecheln auf. Rach mancherlei Abenteuern, in die fich die fchmar= merische Prophetin verwickelte, ließ sie sich doch endlich bewegen, zu ihren Altern guruckzufehren. Runmehr lief sie den ganzen Sag in den Kirchen umber, kommunizirte jede Woche dreimal, besuchte die Kranten, brachte die übrige Seit mit Beten gu, und fchlief jede Racht in einem Garge. Durch eine gottliche Offenbarung aufgefo= bert, verließ fie 1640 abermals das alterliche Saus, fam nach Mons, und erhielt von dem Erzbischof die Erlaubniß, sich mit einigen ihrer Unhangerinnen in dem Dorfe Blatton anzusideln. Da aber diese Erlaubnif zuruckge= nommen wurde, durchstreifte fie einige Beit das Land, und fam dann wieder nach Ruffel gurudt. Sier übernahm sie 1653 die Aufsicht über eine Madchenschule und ein Waifenhaus, brachte aber durch ihre Schwarmereien al= les in eine folche Berwirrung, daß die Polizei dem Iln= wesen ein Ende machen mußte. Durch den Jod ihrer Altern Befigerin eines ansehnlichen Bermogens, verließ fie 1662 Ruffel von neuem, durchzog Flandern, Brabant und Holland, und fam 1667 nach Amsterdam, wo fie durch ihre Schriften und begeisterten Reden, durch In-

dachten, fromme Grimaffen, Teufelsbeschwörungen und Offenbarungen, Aufsehen und Profelyten machte. Gie hatte haufige Unterredungen mit Gott, worin ihr unter andern offenbart mard, daß alle Predigten, geiftlichen Unterredungen, andachtige Bucher und aller außere Got= teedienst nichts ale unnutee Geprange, Citelleit und Beite verluft fegen, daß die letten Seiten herannaheten, in welden Gott die ganze christliche Rirche durch die bereits an= gesangenen Plagen ausrotten, und die Juden befehren werde, und daß Christus alsdann in Person erscheinen und allein auf der Erde regiren werde. Geltirer aller Alrt, Propheten und Zauberer schloffen sich an sie an, allein da fie fich mit ihren Unbangern auch in Politit zu mischen schien, so fand sie fich veranlaßt, um einem Berhaftbefehl zu entgeben, heimlich zu entweichen. begab sich 1671 nach Holstein, und von da nach Nord= ftrand, einer ichleswigschen Infel, die fie von einem ih= rer treueften Unhanger, Chriftian Bartholomaus von Cordt, einem Presbyter des Oratoriums ju De= deln, geerbt batte. Sier legte fie, jur Berbreitung ib= rer Meinungen, eine eigene Druckerei an, und hielt Leute, die ihre Schriften sogleich ins Teutsche übersetzen und ausbreiten mußten. Mus Rordstrand verbannt, trieb sie ihr Wefen in Schleswig, Husum und Tonningen, befam vicle Anhanger, aber auch eine ftarte Opposition an mehren lutherischen Predigern, Die ihre Errlehren in Schrife ten betampften, und auf ihre Entfernung drangen *). In hamburg, wo fie fich 15. Monate aufhielt, machte sie eine wichtige Eroberung an Pierre Poiret, einem berühnten cartesianischen Philosophen und ninstischen Abenteurer, vorher Prediger zu Anweiler im Sweibrückischen, der aus schwarmerischer Anhanglichteit an die Prophetin, fich von feiner Gattin trennte, weil er glaubte, bier den Befehl Jesu, alles zu verlaffen und chelos zu fein, um des himmelreiche willen, in feiner Strenge ausüben gu muffen. Aus Samburg vertrieben, und auch in Solftein nicht langer geduldet, vielmehr als eine Irlehrerin angeflagt, welche eine neue Gette zu fliften fuche, verbotene Susammenfunfte halte, und argerliche fanatische Bucher verbreite; wandte fie fid im Junius 1677 nach Oftfriesland, ju dem Baron von Lutburg, einem ihrer Berchrer, wo sie sehr gut aufgenommen wurde. Der Baron übergab ihr die Aufficht über ein von seinen Vorsahren gestiftetes Hofpital; da sie aber in bobem Grade aufge= blasen, herrisch und widerwartig war, und sich mit nie= mand vertragen konnte, so fah sie sich nach 2 Jahren genothiget, ihren Wanderstab weiter zu feten. Gie wandte fich nun nach Westfriesland, erfrantte in Franceker, und starb daselbst den 30. Oktober 1680. Es ift schwer, oder vielmehr unmöglich, aus ihren zahlreichen Schriften einen zusammenhängenden Religionsbegriff herauszubringen, da fie fich am liebsten in einem mystischen Belldunkel gefällt, und ohne Ordnung und richtige Schluffolge ploglich von

^{*)} Man fehe G. H. Burchardi Anmerlungen über die Irrethumer in A. B. Schriften, 1674. und Ebendeff. Erzählung, was mit der Schwärmerin A. B. vorgegangen ze. 1677. Sebast. Aiemanns Bedenken in Burchardi's Unmert. S. 209. der theel. Fatultat in Kiel Bedenken ze. in Dessen Erzählung ze. Wergl. Krafft's Humusche Kirchenhist. S. 187. und Seulteti innocent, theologor, Ilamb. p. 181.

einem Gegenstande auf den andern übergeht. Alles, was fie vortragt, ift, nach ihrer Berficherung, aus unmittelba= rer gettlicher Inspiration geschrieben, und daher ertlart fie ihre Schriften fur eben so verbindlich und untruglich, als die Bibel. Aber das gottliche Licht, das fie erleuch= tet, überzeugt nicht durch vernünftige Grunde, fondern west nur buntte Gefühle. Rach ihrer Behauptung befteht die chriftliche Religion nicht in Erfentniß und Ausübung, sondern in einer gewissen innern Empfindung und Bewegung des Gemuths. Sich selbst hielt sie fur die wahre Mutter der Glaubigen; und ihr bochfter Grundfat, auf den fie immer wieder gurucktomt, ift: die mahre Stirthe Christi sen ausgestorben, es muffe eine gangliche De= formation unter den Christen vorgehen, und alle äußern Rirajengebrauche muffen aufboren. Der Gebrauch der Vernunft fen der Gottseligkeit schadlich, und man muffe die h. Schrift nicht nach gewiffen Auslegungeregeln er= tlaren, fondern man lerne fie durch eine bloge innere Stimme verstehen. Bor dem Salle habe der Dlenfch ei= nen himmlischen durchstichtigen Körper gehabt, der ohne Speise und Erant habe leben tonnen; nachher habe er erst einen groben, irdischen und sterblichen Storper betom= men, der durch Speife und Trank ernahrt werden muffe. Chriftus habe vor Erschaffung der Welt sehon einen himm= lischen Sorper gehabt, und darin Gott Genugthuung ge= leiftet; nachher aber, weil diese Genugthuung bei der wachsenden Verschlimmerung der Menfchen nicht mehr binlänglich gewesen sen, babe er auch einen irdischen an= genonimen und in demfelben genug gethan. Unter den gott= lichen Perfonen finde fein Unterschied Statt, und die drei Personen waren nur als Eigenschaften und Offenbarungen Gottes anzusehen. — Unvertennbar ift es, daß sie einen großen Theil ihrer Behauptungen aus den Schriften my= ftischer Lehrer geschöpft hatte. Die Sahl derer, welche ihr mit Enthusiasmus anbingen, war nicht tlein; ihre fertige Bunge, das Feuer ihrer Rede und ihre unerschopf= liche Phantafie verschafften ihr felbst bei Gelehrten Bei-Der gelehrte Raturkundiger Joh. Swammerdam war ihr demuthiger Verehrer, und fchrieb in feinen letzten Jahren nichts ohne ihre Einwilligung. Gie verlangte von ihren Unhangern blinden unbedingten Glauben, und jeder Enthusiasmus, der ihr nicht allein huldigte, reizte ihren Unwillen. Überhaupt war sie heftig, wild, stol; und roh und von Seiten des Charafters weiß man wenig Gutes von ihr zu fagen. Gegen ihre Untergebene war fie bart, bis jur Gransamfeit, eben so gegen Arme und Schuld= ner, weil fie ihren Reichthum blos zur Ehre Gottes, das hieß, für ihre Schmeichler und Bewunderer, fparte und verbrauchte. Ihrer ursprünglich frangbsisch geschriebenen, größtentheils aber auch ins Hollandische, Englische und Teutsche übersetten Schriften, in denen ein leichter Styl und eine hinreißende Beredfamteit unvertennbar ift, find schr vicle, als: L'appel de Dieu et le refus des hommes 1640. La dernière miséricorde de Dien. La lumière née en ténèbres. Le tombeau de la fansse théologie. Le nouveau ciel et la nouvelle terre. La sainte visière etc.; gesammelt v. Poirct: Oenvres. Amst. 1679-84. Vol. XX. 8.; ib. 1717. Vol. XX, 8. †) (Baur.)

Bourlet de Vauxcelles, f. Vauxcelles. Bourlon, f. Sierra Leona.

BOURMONT, Stadt in dem Bez. Chaumont des franz. Dep. Obermarne. Sie steht unter 48° 10' Br. u. 23° 13'2. auf einem steilen Berge, unter welchem sich die Maas windet, hat 220 Hauf. und 109/ Einw., die Eisen= und Stahlwaren versertigen, Jahrmartte halten, und mit Korn, Weinen und Holz handeln. (Hassel.)

und mit Korn, Weinen und Holz handeln. (Hassel.) BOURNE, Marktil. in der brit. Grafich. Lincoln des Kon. England, an der Quelle Boune Well Head, hat 1581 Cinw., ansebnliche Gerbereien und halt 1 280= chen= und 3 Jahrmartte. Von einer vormaligen Abtei und Schlosse sieht man kaum überreste. (Hassel.)

Bournonite, f. Blei und Spiesglanz-Bleierz. BOURRE, Dorf im Bez. Blois des franz. Dep. Loir Cher; es liegt am Cher und zählt über 600 Einw., die sich meistens vom Steinbrechen in den nahen Steinbrüchen nahren. Diese gehören zu den beträchtlichsten in Frankreich, der Stein ist von blendender Weiße und verstiert nichts durch die Witterung; daher man ihn vorzügslich zum Hauferbau verwendet. Vor der Revolution ginzgen jährlich 80,000 bis 90,000 Stück in die benachbarzten Gegenden. (Hassel.)

BOURRIT (Marcus Theodor), geb. 1739, geft. den 7. Oct. 1819 ju Genf, war, weil der wenig bedeutende Bordier mit ihm nicht verglichen werden fann, der erste malerische Beschreiber der Alpen. Sein angebornes Kunsttalent erwarb ihm in seinen frühen Jahren durch seine Schmelzmalereien einen verdienten Ruf. Aber das fitende Leben behagte ihm nicht. Gine fleine Bergreife, die er 1761 machte, gab feinem Geiste eine neue Rich= tung. Die Stette des Montblane, welche nur noch unter dem Ramen der montagnes maudites befant war, und ihre Umgebungen zogen seine ganze Ausmerksamkeit auf sich, und von nun an beschäftigte ihn nur der Gedanke, fie zu schildern und sich dadurch Ruhm zu erwerben. Seine Kentniß der Musik und eine sehr schone Stimme batten ihm um dieselbe Zeit die Vorfangerstette an der Domlirche verschafft. Swischen diese und seine Vorliebe fur die Gebirge war nun feine Beit getheilt. 1773 gab er die description des glaciers de la Savoye beraus. Er erfand eine neue, anschaulichere Art von Darstellung, eine Art Tuschmanier, welche die Wirkungen des Lichtes auf die Felsen und Gis= massen besser als jede bisherige gab. Er arbeitete auch

^{1686.} p. 9—17, und ein jahlreiches Verzeichnist der Schriften, die von ihr handeln, finder man in Alolleri Cimbria lit. T. II. p. 85 sqq. vgl. Walch's Biblioth. theol. T. II. 40 sq. und Boyle Diet, gegen den sie Poiret vertheidigt in Bibl. myst. 6.84—86. Hauptquelle sir diese und die Folgenden war der Vourignon Austedigraphie: La vie intérieure-extérieure de B. par elle-même. Amst. 1683. Vol. II. 8. vollender von Poiret, der auch ihre Schwärmereien in eine tunsunäsige Verm brachte, in dem gresen Wert: l'Occonomie divine ou Systeme universel. Amst. 1686. Vol. VII. 8. nachder auch Lateinisch, Heständisch und Teutsch, Wol. VII. 8. nachder auch Lateinisch, Heständisch und Teutsch, Wol. VII. 8. nachder auch einen Auffass in den Nouvelles de la rep. de lettres 1685. p. 422. Spen er's theel. Bedenken und Urnold & Kirchen- u. Kes. His. 3. H. Kap. 16. Walch's Nel. Strehen- u. Kes. Kisch, 4. Bd. 891. Baumgarten's Gesch. d. Retigienspart. S. 1108. (Abelung's) Gesch. d. mensch. Karth. 5. Bd. 245—391. (Corrodi's) Gesch. de Chiliasmus 2. Th. 1. B. 422. Hen te's Gesch, d. Krist. Kirche 4. Th. 184.

mit der Radirnadel und dem Grabstichel; und in seinen Werken sind sowol die Beschreibung, als die meisten Ku= pfertafeln von feiner Sand. Der Konig von Gardinien, dem er 1775 eine Beschreibung der Ansichten des Mont= blane vorgelegt hatte, befchentte ihn. Bon Buffon wurde er 1781 zu Paris mit Auszeichnung empfangen und Lud= wig XVI., der die Zueignung der Alpes l'énnines et Rhétiennes, Genève 1781, 2 Vol. 8., welche nur über Wallis neue Nachrichten liefern und von Werth sind, die übrigen schweizerischen Gegenden hingegen flüchtig und nicht ohne Sehler behandeln, angenommen batte, wies ihm ein Jahrgehalt von 600 Liv. auf seine Privatschatulle an. Im J. 1785 critisien nouvelle description des glaciers de Savoye, eigentlich nur eine neue Auflage der fruhern Werke, welche er Buffon zueignete. — Die haufigen Be= fuche und Anfragen von Reifenden, welche bei ihm Un= leitung suchten, bewogen ibn, 1791 sein "itinéraire de Genève, Lausanne et Chamouni" herausjugeben. 1803 folgte die "description des cols on passages des Alpes, 2 Vol." In dem letten "itinéraire de Genève, des glaciers de Chamouni, du Valais et du Canton de Vand" berricht noch dieselbe Lebendigkeit, welche seine frühern Schriften auszeichnet. Seine Werke murden in verschiedene Sprachen überfett. Sauffure außerte fich über feine Verdienste mit Achtung, und gibt der Genauig= keit, mit welcher seine Zeichnungen versertigt sind, das größte Lob. Mehr als 50 Jahre nach einander hatte Bourrit feine Reifen fortgeset, als er das Chamounithal, deffen Einwohner ihn als einen Wohlthater verehrten, zum letzten Male besuchte. Nun begann er die Schwäden des Alters ju fublen. Das Geben wurde ihm fdiwer. Die drei letten Jahre feines Lebens brachte er auf dem Lande ju, beinahe immer an einem Senfter figend, aus welchem er einer freien Aussicht auf die geliebten Alpen genoß. Mie verließ ibn fein beitrer Ginn, und bis an fein Ende waren feine Bergreifen, die Gefahren, die er: ausgestanden, und die berühmten Personen, die ihn be= fucht hatten, feine Lieblingsunterhaltung. Un. feinem Todestage fand er bei Unbruch des Tages auf, um nach feiner Gewohnheit die Morgenrothe zu betrachten. Aber er erblickte fie nicht mehr. Seine Augen schlossen sich, ohne daß nur ein Beichen des naben Todes vorher ge= gangen ware. - Bei einem febr befchrantten Vermogen war er wohlthatig. Er war von starkem Körperbau, un= erschrocken, gutmuthig, ftreng in: seinen Sitten und von gewiffenhafter Frommigfeit. (Meyer v. Knonau.)

BOURSAULT (Edmé oder Edmund), wurde zu Muffi l'Evêque, einem Stadtchen in Bourgogne, Anfang Octobers 1638 geboren. Er stammte aus guter und ziemelich begüterter Familie, aber sein Vater, der in der Jugend Soldat gewesen war und einen Hang zum under dentlichen Leben hatte, wendete nichts an seinen Unterzicht, so daß B. kein Latein lernte und nur seinen burgunzischen Provinzialdialeet (Patois) redete, als er 1651 nach Paris sam. Bei guten Anlagen und regem Eiser aber bemächtigte er sich in kurzem der reinen französsischen Schreibart, so daß er mit Gluck als Schriftsteller auftreten konnte. Selbst Ludwig XIV. schätze ihn wegen seiner, auf den Wunsch des Herzogs von Montausier versfaßten Schrift: de la véritable étude des Souverains

Paris 1671. 12. und wurde ihn jum Unterlehrer des Dauphins ernant haben, wenn ibm das Lateinische nicht fremd gewesen mare. Er wurde indeß Sceretar der Ber= zogin von Angouleme, Witwe eines naturlichen Cohnes Konigs Karls IX. von Frankreich. Man vermochte ibn eine Beitung in Verfen fur den hof zu schreiben, welche er von Woche zu Woche fortsetzte und welche dem Sid= nige so gefiel, daß er dem Verfasser ein Sahrgehalt von 2000 Livres und den Tisch bei Bofe gab. Alls er aber einst in diese Seitung einen den Kapuzinern anftoffigen Schwant*) aufnahm, wußte der Beichtvater der Monigin, ein spanischer Franziskaner, zu bewirken, daß Bourfault in die Baftille geschieft werden follte. Der Sangler Seguier, dem die Blusführung des Befehls übertragen war, ließ dem Dichter Beit, einen Brief in Berfen an den Pringen von Conde, feinen Gonner, ju schreiben, und auf deffen Fursprache nahm der Sionig den Berhaftibe= fehl zuruck, aber die Zeitung ward gehemmt und das Jahrgeld verloren. Spåterhin durste er eine ähnliche monatlich erscheinende Zeitung unter dem Titel la Muse enjouée schreiben, welche besonders jur Beluftigung des Dauphins bestimt mar. Aber auch diese ward wegen ci= nes Unefalls auf den Konig Wilhelm von England, den der Sof Behuf des Friedens ju ichonen wunschte, unter= druckt, wobei ihm jedoch Ludwig XIV. andeuten ließ, daß er aus Statsgrunden handle und ihm perfenlich nicht ubel wolle. Bulegt wurde B. Steuereinnehmer zu Mont= lugon und hier ward er in einem Alter von 63 Jahren und bis dahin im vollen Befit feiner Geiftes- und Sier= perfrafte am 15. Cept: 1701 durch eine achttagige beftige Krantheit weggerafft. Bu den wichtigften Greigniffen feines literarifden Lebens gehoren noch feine Swiftigkeiten mit Molicre und Boileau. Den erften griff Bourfault in ci= ner Stomodic, le portrait du peintre, wiewol nicht aus freiem Untriebe, fondern auf fremde Veranlaffung an, worauf Boileau, um seinen Freund zu rachen, in feiner fiebenten Satire ihn als einen froid rinneur in Gefells schaft der Colletet und Sitreville aufführte. Bourfault antwortete durch ein Lustspiel in einem Aufzuge, la Satyre des Satyres, deffen Aufführung Boileau ju bin= dern wußte; doch mard es gedruelt und fein Berfaffer außerte fich in der Borrede uber die Ungiemlichfeit Boi= leau's, Leute von Salent und Berdienst namentlich an den Pranger ju ftellen, fo eindringlich, daß Boileau ge= stand, er bereue, Bourfault angegriffen zu haben. Als Bourfault in der Folge zu Montlucon erfuhr, Boileau sey in den benachbarten Badern von Bourbonne und wegen Bergogerung der Rur in Geldverlegenheit, eilte er ju ihm und bot ihm feine Dienste und feine Borfe an. Beide wurden von jest an (1685) aufrichtige Freunde und Bour= fault's Name verschwand bei der nachsten Auflage aus Boileau's Catiren. Uberhaupt erwarb fich Bourfault durch feine Salente und die Unmuth feiner Gitten die Ach= tung und Freundschaft der besten Ropfe feiner Seit. De=

^{*)} Ein Kapuginertlefter tieß bei einer bezühmten Stiderin einen heitigen Franzielus ftiden. Als mahrend der Arbeit einer der Monche ju berselben tam und bert einschlief, stidte die muthwilbige Künstlerin ben Bart bes lebenden Monche an bas Kinn des teden Seitigen.

ter Corneille nannte ihn Cohn, und Thomas Corneille wunfchte, daß er sich um die Aufnahme in die Alfade= mie tewerben mochte. Als Bourfault fragte, was die Alfademie mit einem Unwiffenden anfangen folle, der we= der lateinisch noch griechisch verstehe, erwiederte er: Es ift hier nicht von einer lateinischen oder griechischen, son= dern von einer frangofischen Alfademie die Rede und wer weiß das Frangofische beffer als Gie? — Bourfante ver= fuchte fich befonders in dramatischen gabeiten, die einen bochft ungleichen Gefols gatten. Einige machten ungemei= ned Otud, wie die Comédie sans titre, welche mehr als achtzigmal hinter einander gegeben werden mußte und bas 1671 aufgeführte Trauerspiel Germaniens. Andere miefielen fogleich, wie das Trauerfpiel Marie Ctuart und das Luftspiel Phacton. Die beiden Luftspiele Esope à la cour und Esope à la ville haben sich lange auf der Bubne erhalten und werden vielleicht noch jest hier und da gegeben. Neben der leichten Berfification hat biezu wahrscheinlich der auf der Buhne ungewohnliche Umftand beigetragen, daß kifop in beiden Stucken eine Ungahl lan= gerer und furgerer Fabeln vortragt; benn biefe Stude find nach Unlage und Ausführung ziemlich schwach und mehr ernst moralisch als fomisch. Nach mehren altern Cam= lungen dieser dramatischen Arbeiten, als Paris 1694. 12. Eb. 1701. 12. Amsterdam 1721. 2 Bde. 12., erschien eine vermehrte und vollständige Ausgabe seines Théatre Paris 1725. 3 Bde. 12., wiederholt 1748. Gierin fin= det man unter mehren noch die Lustspiele: le medécin volant (zuerst 1661), le mort vivant (zuerst 1662), le portrait du peintre (jurift 1663), les cadenats (von 1663), les frères jumeaux ou les menteurs qui ne mentent point (von 1664), les yeux de Philis, changés en astres, Paftorale (1665), les mots à la mode (1694). Ferner Schrieb Bourfault einige zu ihrer Zeit mit Beifall aufgenommene Romane, als Artemise et Poliante, Paris 1670. 12., le Marquis de Chavigny, Eb. 1670. 12., le Prince de Condé, Nouvelle historique, Eb. 1675. 12. 3. Ausg. 1681. Ne pas croire ce que l'on voit. 2 Thle. Paris 12? Der lettere, welcher ano= num erschien, wurde zuerst für eine Arbeit Gcarron's gehalten. Noch hat man von Bourfault zwei Brieffam= lungen, die Lettres de respect, d'obligation et d'amour, Paris 1666. 12. und die Nouvelles lettres. Pa= ris 1697. 12., auch fpater wiederholts. Den lettern find Fabeln, Epigramme, Erzählungen, Bonmots u. dgl. m. angehangt, die jest wenig mehr beachtet werden, insbefondere fehlt den Sabein die reizende Raivetat des La Kontaine und die elegante Rurge des Phadrus. Gefchat= ter bleibt die erste Brieffamlung wegen der darin aufge= nommenen ungemein anziehenden Briefe eines jungen, sehr gebildeten und liebenswurdigen Madchens, welches Bourfault liebte und das um seinetwillen von den Altern . in ein Kloster gesperrt, sich frühzeitig zu Tode grämte. Die ungluckliche Briefstellerin ift nur unter ihrem Bor= namen Babet befant und ihre Briefe find auch in Teutschland mehrmals gang oder theilweise nachgedruckt worden. Man bedauert, daß B. den größten Theil die= fer anmuthigen Briefe hat verloren geben laffen. feinigen finden geringern Beifall. Übrigens war B. in der Folge verheirathet und hinterließ zwei Cohne, deren .

einer ein Theatinermond und beliebter Prediger, der ans dere Hauptmann von der Infanterie wurde, nebst einer Tochter, welche den Schleier nahm i. (Rese.)

BOURTANGECHANS, ein Fort im Bez. Winschooten der niederland. Prov. Groningen in dem gleichs namigen Moore, bat starke Außenwerke und vertheidigt Die durch den Moor führende Heerstraße gegen die Ems. Dabei ein Dorf mit 224 Einw. (Hassel.)

BOURTII, Martiff. im Bez. Evreng des frangbf. Dep. Eure, am Iton, bat 410 Sauf., 1640 Einw. und nahrt fich vom Eifengewerbe, indem bier 1 Hohofen, 1 Eifenhammer und 1 Eifengießerei im Betriebe stehen und viele Stecknadeln versertigt werden. (Hassel.)

BOUSMARD (A. de), gle einer der neuern Schrift= steller über Festungebau und Festungefrieg nicht unruhm= lich bekant, theilte in der Revolution Sas Schickfal fo vieler seiner Lanobleute, aus dem Dienfte dez Baterlan= des in fremde zu treten, in diesen gegen seine Lanvaleute zu kampfen und seinen Sod zu finden. Bur Beit der Becfamlung der Etats generaux Capitan im Ingenieureorps, wurde er von dem Adel der Baillage Bar le Duc jum De= putirten ernant, war anfangs, doch mit Maßigung den Grundfagen der Revolution geneigt, und sprach damals die Meinung aus, daß man die Gegner derfelben frei gieben laffen möchte, da an ihnen nicht viel zu verlieren sen. Im I. 1791 sprach er in der konstituirenden Versamlung für die Aberlaffung der Kriege = und Friedenserklarung an den Ronig und über die burgerliche Berfaffung der Geistlichkeit. Nachher wieder in Dienst getreten, und der Befakung von Verdun beigegeben, unterzeichnete er die Abergabe diefer Festung an Preußen und trat in deffen Dienste. Bei der Belagerung von Danzig im 3# 1807, bei welcher er das Ingenieurwesen leitete, wurde er am 21. Mai 60 Jahre alt von einer frangbfischen Rugel getodtet. - 218 Bewunderer Bauban's vertheidigte er diesen gegen die im J. 1786 von Loctos (dem Berf. der Maisons danger. aufgestellte Behauptung, daß Bau= ban 1400 Mill. Franken an unnüße und schädliche Fe= stungewerke verwendet. Von seinem Hauptwerke: Essai gén, de fortification et d'attaque et défense des places (Vol. 1-3. Berlin 1797-99, Vol. 4. 1803), find die ersten 3 Thle: fast nur eine weitere Entwickelung von Cormontaigne's Grundfagen, der 4te aber, auch unter dem besondern Titel eines Traité des tentatives à faire pour perfectionner les fortifications; stellte mehre neue, weiterer Prufung werthe Gedanken auf. - Fruher lieferte er (1788) auch eine Abhandlung über Ver= vielfältigung von Holypftanzungen ohne Schaden für den Ackerbau, . die von der kon: Gefellschaft zu Diets ge= front wurde *). ..

BOUSSAC; Bezirksstadt' im Dep. Creuse an ders Mundung des Verron in die kleine Greuse und auf dem Gipfel eines hoben Felsens, wohin nur ein fur Karren fahrbarer Weg führt. Sieist ummauert, besicht ein Schloß, 86 Sauf. und 588 Einw., und ift so unbedeutend, daß

^{†)} S. Théstre de Boursault. Botrete. Niceron's Mémoires. Tom. 14. p. 363 ff. (Centsche Ubers. Th. 11. S. 56-72.) Nouv. Diet. hist. Biogr. univ. T. V. -*) Bgl. Biogr. univ. T. V. - Biogr. des Contemp. T. III.

nicht einmal das Bezirkstribunal hier seinen Sis sinden konnte, das nach Chambon verlegt werden mußte. Der Bezirk 1777 MM. groß, umfaßt in den 4 Kantonen Boussac, Chambon, Chatelus und Jarnage 57 Gemeinzen und 32,839 Einw. (Hassel.)

BOUSSAY SUR SEVRE, Marktfl. im Bez. Nantes des franz. Dep. Niederloire, liegt an der Sevre, hat 2000 Einw. und nahrt sich von der Swillich= und Klanellweberei. (Hassel.)

Boussole, f. Kompass und Messtisch.

BOUTEILLIER (and) Boutillier, Bouteiller, Buticularius, Butillarius) (Jean), Parlementerath zu Pa= ris. Gein Geburts = und Sterbejobe ist unbefant, doch muß er nod) um 1402 gelebt buoen, denn fein Teffament ist vom 16. Cept. Dieses Jahrs datirt. Man hat von ibm ein gar meremurdiges Bud, welches er Summa ruralis (Somme rurale) nannte; vielleicht, weil er es mabrend der Gerichteferien auf dem Lande ausgearbeis tet hatte; denn es beschrantt sich teineswegs auf Land= wirthschafterecht, sondern umfaßt vielmehr das gange bur= gerliche und peinliche Redit, wie folches damals in Frant= reich üblich mar, fo wie den Prozeg. In zwei Buchern enthalt es fustematisch geordnet, die frangblischen Ordon= nangen und Landrechte, ferner romisches und canonisches Recht, so wie endlich den Gerichtsgebrauch, und zwar in Form eines Muszugs oder einer Gumma, wodurch fich der Titel ertlart. Borguglich wichtig ift es fur die fran= sofischen Rechtsalterthumer; von Enjas murde es des= balb liber optimus genant, und auch Monnac und Charondas le Caron bielten es fehr bod; letterer empfahl es durch das Diftichon:

Quae tibi dat Codex, quae dant Digesta, quod usus;

Ruralis paucis haec tibi Summa dabit.

Die erste Ausgabe erschien mit gethischen Lettern, ohne Jahrsahl in Quart, pour la veuve Jehan Trepperel et Jehann Jehannot; vielleicht dieselbe, welche von Duverdier (Bibl. française) als zu Paris bei Philipp Lenoir gedruckt, erwähnt wird; — dann mit Anmertungen von Charondas le Caron, und einer Borrede von Denys Godefroy, Paris 1603, 1611, 1612. 4. Lyon 1621. Auch hat man eine helländische übersetzung unter dem Titel: Jan Botelzier Somme ruyral sprekende van allen regten. s. l. et a.*). (Spangenberg.)

BOUTELOVA naunte Lagadea eine Grasgattung nach Claud. Boutelou, Prof. der Botanif zu Alican= tc. Diese Gattung läßt sich mit Atheropogon verbin= den; s. diesen Artitel. (Sprengel.)

BOUTEROUE (Claude), ein gelehrter Alterthumssforscher aus Paris, wurde daselhst 1654 Rath beim Münghose und starb um 1680. Alls gelehrter Munismatifer lebt er in dem gehaltvollen, aber jeht seltenen und nur die erste Dynastie der franz. Könige umfagenden 28erke: Recherches curieuses des monnoyes de France de-

puis le commencement de la Monarchie. T. I. avec des observations, des preuves et les figures des monnoyes. Par. 1666. fol., die versprochene Fortschung in 3 Banden ist nicht erschienen †). (Baur.)

Bouthrais, f. Boutrays. Boutiche, f. Abutitsch. Boutillier, f. Bouteillier. Bouton, Infel, f. Buton.

Bouton, Insel, s. Buton.
BOUTORNE, Bluß in dem franz. Dep. der beiden Sevreß, wo er unweit Ener Seutonne der Erde entquillt, sich nach S2B. in das Dep. Niedercharente wendet und unweit St. Jean d'Angely die Charente erreicht. (Hassel.)

BOUTRAYS, Bouthrais, Boutterais, Boterais (Raoul), am bekanntesten unter feinem lateinischen Has men Rodolphus Bothereius oder Botoreus. Er war zu Chateau-Duc im Gouvernement von Orleannois an der Loire um 1552 geboren, advocirte in feiner Vaterstadt, wurde gulett Advotat beim großen Rath in Paris, und ftarb 1630. Ausgeruftet mit einem hellen Blick, richti= gem Urtheile und Wahrheitsliebe, befchrieb er in guter Ordnung, aber in febr mittelmäßiger Latinitat, mehre Er= eignisse seiner Zeit in einigen Schriften, die fur den bisto= rischen Forscher nicht ohne Interesse sind: De rebus in Gallia et toto pene orbe gestis, ab anno 1594 ad annum 1610, commentariorum libri XVI. Par. 1610. Vol. II. 8. und vom 3. Theil in eben dem Jahr 24 Gei= ten; auch unter dem Titel: Historiopolitographia sive opus historico-politicum duorum praeclarissimorum huius aetatis historicorum, R. Botorei, nec non Petr. Matthaei, in quo res toto pene orbe etc. Fran-cof. 1610. 4. Henrici magni vita; acced. Henrici m. vitae breviarium ex gallico Pet, Matthieu, Par. 1611. S. Ludovici XIII. quadrimestre itinerarium. Par. 1621. S. Lutetia. 1611. S. Aurelia 1615. S. Castellodunnm 1628., drei lateinische Gedichte zu Ehren der Stadte Paris, Orleans und Chateau = Duc. Urbis gentisque Carnutum historia. Par. 1624. 8., chenfalls jum Theil in Berfen. Lobreden zc. *).

BOUVARDIA nannte Salisburn +) eine Pflanzengattung aus der natürlichen Familie der Rubiaceen und der vierten Linneschen Klasse, welche sonst zur Houstonia gezogen, sich aber von dieser durch folgenden Charafter unterscheidet. Vierblättriger Kelch, mit Jähnen zwisschen den Blättern. Nöhrige Corolle mit eingeschlossenen Antheren. Geränderte Samen in zweitörnigen Kapseln.
— Arten sind: 1. B. linearis Humb., mit runden beschaarten Sweigen, liniensörnigen am Rande zurückgerollten unten grauhaarigen Blättern, die zu dreien stehen, und der Kelch sehr viel fürzer als die Corolle. Mexico. 2. B. angustiso-

^{*) ©.} Duverdier biblioth française, Camus lettres sur la profession d'Avocat. T. 11. (1805) p. 65. Fournel hist. des Avocats. T. 1. p. 339. Dupin notices historiques, critiques et bibliographiques sur plusiers livres de jurisprudence française. (1820) p. 58-61.

^{†)} Journal des Sav. 1666. Jul. Eiblioth, de Richelet par le Clerc. 3S. Banduri biblioth. nummar. 71. Clement bibl. cur. T. V. 167.

^{*)} Bayle Dict. s. v. Botereius. Catal. bibl. Bunav. T. I. Vol. II. p. 1105. Mém. de Niceron T. XXXVII. p. 8. Savii Onomast. P. V. 549. Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. Wand of ter's Sefd. d. hift. Ferfd. 1. Bd. 2. Abth. 632.

⁴⁾ Wahrscheinlich nach dem Leibargte Ludwigs XIII. von Frantreich, R. Bouvard (geb. 1572, gest. 1658), der auch Oberaufscher des betanischen Gartens zu Paris war und feinem Monarchen ftart mit Alpstiren und Adertaffen zusetzte. (U.)

lia Humb., mit runden glatten Sweigen, langetformigen am Rande zurückgerollten unten fchwach behaarten Blat= tern, die zu dreien stehen, und der Kelch viel fürzer als die Corolle. Mexiso. 3. B. hirtella Humb., mit runden ranh behaarten Zweigen, lanzetformigen ranh behaarten Blattern, den Bluthen in Doldentrauben und den Rela den viel fürzer als die Corolle. Mexico. 4. B. Jacquini Humb., mit dreifantigen, schwach behaarten Sweigen. ablangen Blattern, die unten auch fdmach behaatt find und zu dreien fiehen, den Bluthen in Doldentrauben und den Relchen viel fürzer ato die Corolle Megifo. (Ikora americana Jacqu. Houstonia coccinea Andr.) 5. B. obovata Humb., mit vierkantigen geftreiften Sweis gen, umgefehrt eiformigen glatten am Rande etwas ge= fägten Blättern, die zu vieren stehen und den Bluthen in Doldentrauben. Mexito. 6. B. triflora Humb., mit runden glatten Sweigen, entgegenftebenden eilangetformi= gen schwach behaarten Blattern und drei Bluthen auf ci= nem Stiel. Dierico. 7. B. longiftora Humb., mit vier= eckigen glatten Sweigen, entgegenstehenden ablangen an der Bafis verdunnten Blattern, und einzeln figenden un= gestielten Bluthen. Mexico. (Aeginetia longiflora (Sprengel.) Cav.)

BOUVART (Michel Philippe), cin berühmter praktischer Arzt zu Paris, Gohn eines Arztes zu Chartres, wo er den 11. Januar 1717 geboren war. Er studirte ju Paris, erhielt zu Mheims die Doctorwurde, übte die Arzneikunst den größten Theil seines Lebens zu Paris, und starb daselbst den 19. Januar 1787. Alls prattischer Arzt hatte er, trot feiner rauben und kauftischen Gemuthbart, den größten Ruf, und, seine Wentniffe ehrend, nahm ihn die Akademie der Wiffenschaften schon 1743 unter ihre Mitglieder auf, auch war er 11 Jahre lang Professor der Medigin am ton. Collegium. Mit andern Argten lebte er in vielfachen Streitigkeiten, und feine (nicht er= beblichen) Schriften sind alle polemischer Art. Er schrieb contre les naissances prétendues tardives, cinc 216= handlung vom Ruben der Fieberrinde im trockenen falten Brande, vom Gebrauch der Belladonna wider Strebsicha= den, gegen die Inoculation u. c. a. Die anonym er= schienene Schrift: De recondita febrium intermittentium tum remittentium natura lib. II. Amst. 1759. 8. ift cin Muszug aus feinen Vorlefungen, die er im ton. Collegium bielt. Go viel Bertrauen Urme und Reiche auf feine medicini= sche Kunst seiten, so mistraufch war er selbst gegen alle Urzneimittel, und in feiner eigenen letten Rrantheit enthielt er sich alles Gebrauchs derfelben*).

BOUVET (Joachim), ein französischer Tesuit auß Mans, ging 1685 als Missionar nach China, und war einer der ersten Begründer der französischen Mission in Petin. Der Kaiser Kanghi wieß ihm und dem Pater Gerbillon eine Wohnung in seinem Palaste an, ließ sich von ihnen in der Mathematik unterrichten, und sandte Bouvet 1697 nach Frankreich zurück, um noch mehr Missionarien nach China abzuholen, mit 49 Bänden chinesissscher Werke, als Geschenk für Ludwig XIV., der sie in

der kon. Bibliothek verwahren ließ. Bouvet kam 1699 mit 10 neuen Miffionarien nach China guruck, half niehre Jahre, auf Befehl des Kaifers Ranghi, an einer Karte des chinesischen Reichs arbeiten, und starb zu Petin den 28. Jun. 1732, ungefähr 70 Jahre alt. Man hat von ibm einige das dinesische Reich betreffende, schabbare Schriften und Abhandlungen: L'état présent de la Cliine, en ligures gravées par P. Gillart sur les desseins apportés au roi (Louis XIV) par Bouvet. Par. 1697 fol., mit 43 gemalten Aupfern, beschreibt zugleich eine Reife von Pekin nach Canton; im Auszuge in der von Prevot herausgegebenen Hist. gen. de voyages T. V. Portrait historique de l'emperenr de la Chine (Kanghi), presenté au roi (de France). 1b. 1697. 12. à la Ciniges undere von ihm steht in den Haye 1699. 8. Lettres édifiantes, in den Mein. de Trévoux, in du Salde's Descript. de la Chine, und swei Briefe von ihm über die Philosophie der Chinesen an Leibnis findet man in dem Récueil de div. pièces sur la philosophie des Chinois par C. Kortholt. Hamb. 1734. (Baur.)

BOUVIGNES, Stadt im Bez. Dinant der nics derland. Provinz Namur, am linken lifer der Maas Disnant gegenüber, war vormals befestigt und zählt 1 Kirsche, 3 Klosiergebäude mit Kirchen, 115 Hauf. und 540 Einw., die sich von der Landwirthschaft nahren. In der Nähe siehen 3 Hochosen, 2 Eisenhammer, 7 Frischseuer und 1 Zainhammer. (Hassel.)

Bouxwiller, f. Buchsweiler. Bova, Vanillensorte, f. Vanitle.

BOVA, fleine Stadt in Reapel, im unterften Theil der Proving Calabria oltra, am Fluffe Bova, hat an 4000 Einw., ein Bisthum und 4 Pfarrfirchen. Gie führt den Titel einer Grafschaft. (Roeder.)

Bovadilla, f. Bobadilla.

BOVENDEN, ein Marktflecken und Umtefit in der hannov. Prov. Gottingen. Er liegt an der Weende, 1 Mt. von Göttingen, bat 1 Landgut des Landgrafen von Beffen=Rothenburg, 2 andere Guter, 1 Kirche, worauf 1 ref. Metropoliant haftet, 1 Anaben = und 1 Madchen= schule, 1 Armenhaus, 208 ziemlich gut gebaute Bauf. und 1385 Einw., worunter 65 Juden und eine Menge Sand= werker. Der Ort war sonst nahrhaft und trieb einen be= trächtlichen Schmuggelverkehr mit Lizentwaren nach Göt= tingen, welcher jest freilich aufgehört hat: noch unterhält er Handel mit Garn und Trodelwaren, hat guten Stragenverkehr und halt 5 Jahrmarkte. — Bovenden ge= horte mit dem dazu gehörigen Almte zu der vormaligen Herrschaft Plesse, deren Dynasten Bafallen des Sauses Braunschweig waren. 2118 1571 der lette Graf Dieterich ohne Erben verstarb und S. Erich II. von Ralenberg da= mals abwesend war, nahm Beffentaffel einen Theil der Herrschaft und namentlich Umt Bovenden als eroffnetes Lehn in Befit, doch mit Widerspruche des Saufes Braunschweig, das deshalb einen Prozeg bei dem Reichstam=

^{*)} Eloge par Condorcet und eine andere par Guenet 1787, Eloy Dict. de la Med. Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. (von Chansier und Adelon.) Erfch's gel, Frante.

^{*)} Biogr. univ. T. V. (von Grofier u. Abet Menufat.) Abetungs Suf. 3. Jöcher. — Bon Bouvet's hintert. Manufcripten, einem dinefischen Berterbuche und mehren Abbandtungen über biefe Sprache f. die Gazette de France vom 21. Dec. 1811.

mergerichte anhangig machte. Jedoch erhielt fich Seffen= taffel im Befige, nur blieb die Beerftrafe, die durch Bovenden führt und der fogenannte Burgfis dem Braun= schweigschen Saufe, auch unterließ diefes nie bei dem Un= tritte einer neuen Regirung die gewöhnlichen Retifika= tionspatente zu Bovenden und den dazu gehörigen Ortschaften anschlagen zu laffen +). 1815 trat endlich Seffen Diefes Umt, das ju den Rothenburger Refervatam= tern bisher gebort batte, an Sannover ab und übernabm die Entschädigung des Landgrafen (f. Kurhessen). Es liegt im R. von Gottingen im fruchtbaren Leinethal, ift 100 DM. groß, hat eine wellenformige Oberflache, im D. ben Seffenwald mit den merkwurdigen Ruinen der Pleffe, einen fetten tragbaren fur Aleferbau und Biebzucht außerft gunfligen Boten, und entbielt 1812 in 1 Marktflecken, 6 Dorfern und 1 Weetter 628 Sauf. und 3770 meiftens reformirte Einw., worunter fich jedoch 332 Lutheraner, 31 Kathelifen und 65 Juden befanden. Un Bieh murden 444 Pferde, 111 Fullen, 1263 Ctud Rindvich, 2424 Schafe, 239 Siegen, 1340 Schweine und 180 Bienen= stocke gegahlt. Er hat ftarke Waldung, guten Absats an Bolge nach Gottingen, Flachsbau, Garnfpinnerei und Leis (Hassel.)neweberei.

BOVES, Stadt in der piemontes, Prov. Cunco, mit dem Titel einer Grafschaft, hat an 7000 Einw. In der Nähe findet man Eisengruben, schwarzen Marmor und die Uberreste einer Nomerstraße. (Röder.)

BOVRY TRACCY, Marktfl. in der brit. Grafich. Devon des Königr. England mit 1385 Einw, die 1 2Boschens und 2 Jahrmarkte halten. Hier schlug 1646 Fairsfar die Royalisten. (Hassel.)

BOVIANUM (Stra bo Bolavor, Ptolem. Boviavor), alte Sauptstadt der Pentrer, eines Stammes der Samniter (Liv. 9, 31.), in den Rriegen der Romer mit Diesen oft genant als Plat von bober Wichtigkeit. Die Momer belagerten es vergeblich im J. 441 a. u. c. (Liv. 9, 28.), nahmen es aber ein 443; die Beute mar au= Berft reich (Liv. 9, 31*). Aufs Reue wurde Bovianum 456 nach einer nabe babei gelieferten Schlacht und 465 nach dem großen Doppelsiege, den Papirius Curfor der jungere und Ep. Carvilius erfochten, von den Romern angegriffen (Liv. 10, 12. 41.) In spaterer Zeit (lege Julia) wurde eine Soldatentolonie nach dem, wie es fcheint, nicht gan; mufte gelegenen Orte, geführt (Frontin. de colon. in Goes. rei agrar. scr. p. 103); und bei Plinius (H. N. 3, 11.) wird das alte Bovianum und das neue (cognomine Undecumanorum, d. i. Golda= ten von Legio XI.) erwähnt, weraus der Irrthum Strabo's (L. V. 250. Cas.), der es unter gang verlaffenen Orten aufführt, ju berichtigen ift. Roch besteht Bo= jano**). (W. Wachsmuth.)

†) S. Scheid ad Moserum p. 300.

**) Kleine Stadt in Neapel in der Proving Sanio oder Melife, im Lande diffeits des Biferno, enthielt vor dem Erdbeben 1805, funf Pfarrtirchen, 2500 Einw, und ein Biethum. Sie lag BOVIDIAL. Ein Hafen des schwarzen Meeres an der abaffischen Kusse über den Busen Koldos, an der alten Kuste der Kerketen des Strado. Ptolemaus fest auch hier den sinus tercetes hin. (Rommel.)

BOVILLAE, auch Bovilla (Frontin. de colon. p. 103 in Goes. agr.), ein altlatinischer Ort am Fuße des mons Albanns, 10,000 Schritte von Rom, doch weder in der alten Seit noch bei Plinius (3, 9.) als Buntesstadt genant, und wie es scheint von früh an eben so unbedeutend, als es nach den verächtlichen Ausgerungen des Provertins (4, 1, 33) und Florus (1, 12.) später war, obgleich Sylla eine Soldatencolonie dasin gesandt hatte (Frontin. p. 103). Seine Lage nicht fern von der via Appia hat veranlaßt, daß er so oft erwähnt wird, 3. B. bei Elodius Ermordung und im Tacitus. Lygl. Cluver. Ital. ant. II, 917—21. (IV. Wachsmuth.)

BOVINES, Dorf in dem Bez. Lille des franz. Dep. Morden, an der Marque, zahlt 300 Einw., und ist in den Annalen der Geschichte durch den Sieg merkwürdig, den K. Philipp August 1214 über K. Otto IV. von Teutschland und dessen Berbündete ersocht. (Hassel.)

BOVINO, Stadt in der Provinz Capitanata des Kon. Reapel mit 3500 Cinw. und einem Bischof. hier wurden im J. 1734 die Spanier von den Öftreichern besflegt. (Röder.)

BOVISTA nannte Persoon einen Bauchpilt, den man sonst zu Lycoperdon gezogen, der sich aber durch glattes unregelmäßig reissendes Peridium unterscheidet. Diese Gattung, besonders die bleisarbene Art (B. plumbea Pers.) ist auf Feldern und Wiesen sehr gemein. Byl. Lycoperdon. (Sprengel.)

BOWAL, ein Landstrich im Diftr. Dacca Telalpoor der brit. Provinz Bengalen. Er ist seit 1787 durch eine Hungersnoth entwölkert und die wilden Thiere haben dergesstalt überhand genommen, daß für jeht an keine Kultur weiter zu denken ist. Hier sieht man den Florikan (otis houbara) in großer Menge. (Hamilton.)

BOWANG, BEWAN, Stadt auf der im Meere von Mindoro voer Suluh belegnen Insel Suluh. Sie liegt auf deren N2B. Seite, ist die Restdenz des Sultans und zählt 6000 Einw., hat aber keinen hafen, sondern eine bloße Rhede, wo die Schiffe nur während der substressellichen Mussulns hinlanglichen Schuß gegen die Winzbe finden. Der Ort treibt ansehnlichen Handel. (Hassel.)

BOWDOIN, 1) eine Ortschaft in der Grafschaft Lineoln des nordamerik. Stats Maine, am Kennebet mit 1 Postamte und 1649 meistens baptistischen Einw.; 2) Bowdoinham in eben der Grafsch. mit 1412 Einw. und 1 Postamte. (Hassel.)

BOWER (Archibald), ein Proselyt von sehr zweideutigem Charafter, geb. zu Dundee in Schottland 1686. Er fam in seinem 16. Jahre in das schottische Collegium zu Douai, und von da nach Rom, trat in den Tesuitenorden, und legte 1722 zu Florenz die lekten Gelübde ab. Mehre Jahre war er öffentlicher Lehrer der Rhetorik, Geschichte und Philosophie an den Schulen zu

^{*)} Dahin gebert die Nachricht bei Dieder (Vol. IX. p. 65 ed, Bip.), die Ronner hatten gesiegt bei dem fegenannten Iralior. Schwerlich ist dier etwas anders gemeint als Bovisnum, und and dem alten Gebrauche von Iralos (vitulus) für dos läßt sich ein Doppelname vermuthen. Sicher ist wenigstens die Lesart Tu-lior purudzuweisen.

am Berge Matese, von welchem ten 26. Jul. 1805 ein Theil einsstürzte, wodurch viele Einwohner umfamen und bie Stadt große tentheils zerstört wurde. (Röder.)

Nom, Fermo und Maccrata, auch an dem lekten Orte Rath der Inquisition. Aus Urfachen, die von feinen Geg= nern gan; anders angegeben werden, als von ihm felbit, fah er fich veranlaßt, 1726 Italien heimlich zu verlaffen und nach England zu entflieben, wo er zur reformirten Rirche überging. In den Jahren 1730 bis 1734 gab er unter dem Titel Historia literaria, ein recensirendes Jour= nal beraus, und war darauf Mitarbeiter an der großen engl. allgem. 2Belthistoric (an universal history. Lond. feit 1730 Fol.), die in die meiften europäischen Sprachen überfest wurde, tentfch unter Aufficht G. 3. Baumgar= tens, Balle, feit 1744. 4. Bower bat zu diesem Werke Die gange romische Geschichte geliefert. Man beschuldigte ibn, daß er um 1744 abermals mit den Jesuiten in Ver= bindung getreten fen, und fid, von neuem mit ihnen ent= zweit habe. Einen thatigen Beschüßer fand er an Lord Lyttleton, der ihm die Stelle eines Bibliothekars bei der Königin Karoline verschaffte, und ihm auszeichnendes Wohlwollen bewies, bis er den 6. Sept. 1766 starb. Sein literarischer Muf grundet sich hauptsächlich auf sein, feit 1748 juerft erschienenes, umfaffendes Wert über die Geschichte der romischen Papste: History of the Popes. Lond. Ed. III. 1750. Vol. VII. 4. teutsch von Friedr. Eberh. und Joh. Jat. Rambach. Magdeb. 1751 -1780. 10 Theile 4., wovon der lette auch unter dem Titel: Joh. Jak. Rambachs Geschichte der rom. Papste seit der Reformation bis auf die jegigen Zeiten. Magdeb. 1779-80 in 2 Bden. 4., besonders gedruckt wurde, da Bower die neuere Geschichte der Papfte sehr durftig und furz abgehandelt hatte. Bei jedem Papfte werden seine Lebensumstande, Wahl, Thaten, Streitigkeiten, Charafter, Anstalten, Schriften und die mertwurdigften Bullen, in guter Auswahl, aber in einem ziemlich schwerfälligen Style vorgetragen. Nach feiner Versicherung hatte Bower Dieses Wert schon in Rom zu schreiben angefangen, und bis ju Ende des zweiten Sahrhunderts fortgefett, in der Absicht, das Ausehn des Papstes zu unterführen, und von Jahrhunvert zu Jahrhundert zu zeigen, daß man an deffen Gewalt nie gezweifelt habe. Durch das Lefen der Schriften der Apostel und Rirchenlehrer sey er aber von der Richtigfeit des Papstthums überzeugt und veranlaßt worden, nach England zu gehen und der dortigen Kirche beigutreten. Diese Verficherungen fanden aber schon dar= um wenig Glauben, weil er nicht aus den Quellen ge= fchopft, fondern, befonders in den erften funf Jahrhun= derten, beinahe blos den Tillemont (Mémoires pour servir à l'hist, eccles, des six premiers siècles) auß= gefchrieben habe*). Dazu fam noch der Borwurf, daß er ein gebeimer Emiffar der Jesuiten fen, der mit ihrer Erlaubnif die Rolle des Profelyten spiele, um ihre Zwecke ju befordern; dabingegen die Jesuiten selbst ihn einen Lug= ner schalten, der nie zu ihrem Orden, ja nicht einmal zur fatholischen Sirche gehort habe **). Bower vertheidigte fich zwar gegen die ihm, mit vieler Wahrscheinlichkeit gemachten, Bormurfe, aber feinesmegs auf eine fo befriedigende Art, daß nicht fein moralischer Charafter in ei= nem fehr zweideutigen Lichte erschienen mare, befonders da er den auf ihm lastenden Argwohn nicht einmal durch das, nach englischen Geseigen sehr leichte Mittel, sich durch einen Gid zu reinigen, von fich abzulehnen fuchte. Geine Geschichte ist überhaupt nicht so aufgetlärt, daß man ihn fur schuldlos halten tonnte +).

BOWES, Martifl. im Nordriding der brit. Grafich. Vork des Konigreichs England; er besteht aus einer einz zigen Straße, hat 773 Einw. und halt 1 2Bochen= und 1 Jahrmarft. Sier war einst eine Station der Ro= (Hassel.) mer.

BOWIHA. Auf der Reise von Gire nach Adder= gen fam Bruce an den Fluß Bowiha, welcher noch heller ift und ftarker fließt, als der Angueah. Der flei= nere Angari fließt in den Bowiha, welcher überhaupt zu den größern Fluffen Sabeffiniens gehort. Ein fleines Dorf Diefes Namens, nicht weit vom Gee Sjana gelegen, fomt bei eben demfelben vor. (Hartmann.)

Bow Islands, f. la Harpe.

BOWLES (William), ein Irlander, der als Berg= rath in konigl. spanischen Diensten stand und 1780 starb. Man hat von ihm ein auf forgfältige Beobachtungen und genaue Untersuchungen gegrundetes, die mineralogische und physische Erdfunde Spaniens erlauterndes Werf unter dem Titel: Introduccion a la historia natural y a la geografia fisica del reyno de España. Madrid. 1775; Ed. III. corregida, ib. 1789. 4. Frang. von dem Bizcomte de Flavigny, Paris 1776. 8. Gine mit vielen Bufagen und wesentlichen Verbefferungen reichlich ausgestat= tete italianische Abersehung hat den Sitel: Introduzione alla storia naturale ed alla geografia fisica di Spagna, pubblicata e commentata dal Cavaliere Don G. N. d'Azara, e dopo la II. ediz. spagnola più arrichita di note; tradotta di Franc. Milizia. Parma, Bodoni 1783. fl. 4. und Vol. II. 8. Einen Auszug aus Bowles Werke findet man auch in John-Talbot Dillons travels through Spain. Lond. 1780. 4., verm. in der teutschen libersehung diefer Reisen von Engelbrecht. Leipz. 1782. 2 Th. 8. Der tonigl. Societat in London übergab Bowles eine Abhandlung über die teutschen und spanischen Bergwerte, und in spanischer Sprache schrieb er eine Geschichte der spanischen Seuschrecken, Madrid 1781. Ruiz und Pavon, Berfasser der Flora von Peru, gaben einem Pflanzengeschlechte den Namen Bowle-(Baur.)sia*).

^{*)} Man febe biernber, außer andern, in der brit. Bibl. Bb. 4. G. 333 ff. angeführten Streitschriften die Schrift: Bower und Tillemont compared. Lond, 1750. 8. **) 21m cupfindlichsten wurde Bewer angegriffen in Six letters from A-d B-r (Archibald Bower) to Father Sheldon, provincial of the Jesuits in England, illustrated with several remarkable Facts. Lond. 1756. 8. Bon diefer und antern Streitschriften f. Baumgaarten's Millgem. Encyclop. t. 2B. u. R. XII.

Machr. v. merfwurd. Buchern 10. 28d. 452, u. brit. Bibl. 4. Bd. 262. 466. Bower schrieb dagegen: Assidavit in Answer to the falss accusation brought sgainst him by Papists. Lond. 1756. 8. S. Baumgarten a. a. D. 455; vat. auch feine Vertbeid, ver f. Gefch. der Papite B. V.—X. der überf. +) Sein Leben von ibm fetbit in feinen Sereitschriften und ver seiner Gesch. d. Pap fte. Unpart. Kirchenbist. (von Schröck) 3. Eh. 283. Gatal.
Bibliothecae Musei brit. T. I. voc. Saxii Onomast. T. VII.
26. Hente's Kirchengesch, des 18. Jahrh. 1. Th. 337. 2. Th.
147. Schteget's Kirchengesch, des 18. Jahrh. 1. Bb. 946.
Biogr. univ. T. V. Ven s. Papstgesch, f. die Nova acta erudit.
1751. Sept. P. 1. 481—495.

*) Semperii Ensayo da una biblioth, española. T. I. 223—

BOWLESIA nannten Ruiz und Pavon nach dem (eben angeführten) Irlander 2B. Bowles, eine Pflan= zengattung aus der naturlichen Familie der Umbellaten und der fünften Linne'schen Staffe, die mit Hydrocotyle und Bolax verwandt ift, sich aber auszeichnet durch eine faum dreistrahlige Dolde, eine eiformige behaarte Brucht, die folide und faum wintlich und deren Raht ge= rint ift. - Arten find: 1. B. palmata R. et P., gan; scharf behaart, mit handformig getheilten sternformig be= baarten Blattern, deren Lappen eingeschnitten find, und niederliegendem Stamm. Huf Bugeln in Peru. 2. B. incana R. et P., mit nierenformigen gelappten geferbten graufilzigen Blattern und Gabeln aus den Blattachfeln. Auf Sugeln in Peru. 3. B. lobata R. et P., mit ge= lappten, unten abgestußten nervigen rauh behaarten Blat= tern, deren Lappen glattrandig und mit frautartigem Stachel versehen find. Auf Bergen in Peru. 4. B. geniculata Spr., gang glatt, mit runden geferbten unten feilformigen Blattern und vielstrahligen Dolden. Reufee= land. (Peucedanum geniculatum Forst.) (Sprengel.)

BOWLINGGREEN*), 1) der Hauptort der Grafschaft Carolina im nordamerik. State Virginia mit 1
Postamte; 2) der Hauptort der Grafsch. Warren im nordamerik. State Kentucky mit 155 Einw. und 1 Bank; 3) eine Ortschaft in der Grafsch. Licking des nordamerik. Stats Obio. (Hassel.)

BOWYER (William), ein gelehrter Buchdrucker in London, wo er den 17. December 1699 geboren war, Sohn eines ebenfalls ruhmlich befannten Buchdruckers gleiches Bornamens, aus deffen Preffen viele gehaltvolle Werke hervorgingen, und der 1737 im 74. Lebensjahre starb. Der Gohn studirte seit 1716 im Johannistolle= gium zu Cambridge, und schloß schon damals eine enge Freundschaft mit dem berühmten Markland und Will. Clarke. Erst 1722 verließ er Cambridge, arbeitete nun in der Druckerei feines Baters, und beforgte mit demfel= ben den Druck verschiedener wissenschaftlichen Werke, die er jum Theil mit gelehrten Borreden verfah. Er murde 1729 Buchdrucker des Unterhauses und 1736 der anti= quarischen Societat, die ihn in eben dem Jahre unter ihre Mitglieder aufnahm. Er felbst ftiftete mit dem Dr. Birch die Gefellschaft jur Aufmunterung der Gelehrfam= feit, wurde 1761 Berleger und Drucker der fon. Gocietåt der Wiffenschaften, und genoff der Freundschaft funf auf einander folgender Prafidenten derfelben. Auch das Dberhaus trug ihm bald darauf den Druet feiner Parle= mentelisten und Tagebucher auf. Er starb den 18. Nov. 1778, auch wegen seines edeln Charafters allgemein ver= ehrt. Mehr als ein halbes Jahrhundert hindurch war er der vorzüglichste und gelehrtefte Buchdruder in England, und viele herrliche Werke und Ausgaben der beften Schrift= steller hat man seiner Preffe ju verdanken, 3. B. Gel= den's Werke in 3 Foliobanden 1726; die Übersetzung Cafars von dem Oberften Bladen, die er mit trefli= den Unmerkungen begleitete, unterzeichnet Typogr.; bas Werf Rufters de vero usu verborum mediorum, 1750 und 1773. 12. ebenfalls mit schähbaren Zufähen; eine neue mit einer Menge Worter vermehrte Ausgabe von Schrevels griechischem Worterbuche u. v. a. Gine febr gunstige Aufnahme fand sein Novum test. graec., ad fidem graecorum solum Codicum Mscr. nunc primum expressum, adstipulante J. J. Wetstenio, nova interpunctione saepius illustr. etc. 1763. Vol. II. 12.; die dabei befindlichen Conjekturen vermehrt und be= sondere abgedruckt: Critical conjectures and obss. on the N. T. collected from various authors. 1772. 8.; Ed. III. much enlarged. (heransgegeben von dem ge= lebrten Buchdrucker und Buchbandler Michole, Bowver's Lehrlinge, nachherigem Genoffen und Nachfolger) Lond. 1782. 4. teutsch: Conjefturen über das n. Test., nach der 2. Hueg. überf. und mit Buf. und Bericht. bereichert von 3. C. F. Schulz. Leipz. 1774. 2 3h. 8. Diese Sam= lung enthalt viele fehr fchatbare Stude gur fritischen Erlauterung und Berbefferung, woraus der emfige Bibelforscher manche dienliche Anweisung und Belehrung zies ben kann. Überhaupt zeugt alles, mas Bowner schrieb, von einer grundlichen flaffischen Gelehrfamteit. Bon ic= her war er gewohnt, bei seiner Leeture Unmerkungen, Bergleichungen und Berichtigungen zu fammeln und bei= zufchreiben. Den größten literarischen Fleis diefer Art wandte er auf Leighs Critica sacra, und du Gard's Lexicon graeci Test. alphabeticum; von beiden bin= terließ er ein fehr berichtigtes und verbeffertes Eremplar. Ohne sich zu nennen schrieb er: The origin of printing in two essays. Lond. 1774; verm. 1776; seine lette Schrift aber war eine neue Auflage von Bentley's 216= handlung über die Briefe des Phalaris mit gelehrten 2In= merfungen*).

Box, f. Boops.

Boxa, f. Enarea und Habesch.

BOXBERG, Stadt und Schloff dem Fürsten von Leiningen unter bad. Landeshoheit zuständig, im ehema= ligen Tubergaue Ofifrankens an der Umpfer, 14 t. Dt. von der Tauber, 10 bis 11 M. von Seidelberg, jenseit des Odenwaldes, am Anfange des an Getreide, Wein= und Wiesengrunden reichen und fconen Frankenlandes, mit einer Posthalterei an der Sauptstraffe nach Rurnberg, vormals die hauptstadt eines furpfalz. Oberamtes, jest im Main= und Sauberfreife Badens der Git eines groß= herzogl. Bezirksamtes, wozu die Stadtchen Ballenberg und Krautheim, die Flecken Affumftadt, Schweigern, Windischbusch und an 30 Obrfer nebst mehren Weilern und Sofen und 16,427 Ginm. gehoren. Borberg felbft nebst dem dabei gelegenen Dorfe 28bldbingen, das von jeher nur Eine Gemeinde damit ausmachte, hat 998 Einw. 174 Sauf., 3 Muhlen, 4 Schulen und 3 Kirchen, wovon die ehemalige Hauptfirche zu Wolchingen auf einer Un= bobe in Gestalt eines Areuzes erbaut, als ein prachtiges

^{229.} Götting, gel Ang. 1777. Zugabe 545. u. Jahrg. 1784 G. 934. Biogr. univ. T. V. (von du Petit Thouard).

^{*)} Seiner eigentlichen Bedeutung nach ein gruner, mit Rafen bewachsener Regelplas, boch auch von andern Rafenplagen gestraucht.

^{*)} Biographical and literary anecdotes of W. Bowyer, by John Nichols, Lond. 1782. 4. Bamberger's Anetdeten ven ten berühmtesten greßbrit. Gel. 1. Bd. 37-65 (ist eigentl. eine libers. des Werts von Nichols in veränderter Ordnung). Goth. gel. Zeit. 1783 G. 436. Biogr. brit., Biogr. univ. T. V. Adelungs Zusäse zum Jöcher.

Denkmal altteutscher Architektur merkwurdig ift. - Die Stadt hat ihren Mamen von der über ihr auf einem bo= hen und steilen Felfen liegenden, jum Theil noch wohl erhaltenen, ehemals festen Burg, an deffen Bug fonst das Dorf Wuftenhofen und der Weiler Wanshofen lag, die beide in dem beutigen Borberg verfdwunden find. Die Burg foll, einer handschriftlichen Chronif zufolge, von ei= nem gewiffen Eybocko, einem geheimen Rath Bergogs Kon= rad I. von Franken 1), herrühren, der diese Gegend im 3. 916 von dem Bergoge für fich und feine Rachkommen ju Leben erhalten und zu feinem Wohnfige Enbocksburg, das nachmalige Schloß Borberg erbaut habe. Auch soll sich nach derselben Spronit Kaifer Heinrich IV. als er von seinem Sohne auf Anstisten des Papstes verfolgt wurde, auf diesem entlegenen Schlosse des Odenwaldes eine Zeitlang aufgehalten haben. - Bon dem alten Ber= renstamme der Dunasten von Boxberg, die vermuthlich von jenem Enbocto herkommen, hat man nach Banfel= mann 2) die ersten Radbrichten aus der Mitte des 11. Jahrh., wo eine Sochter diefes Saufes an den Grafen Giegfried, den Stammhalter des Saufes Bobenlobe, ver= malt war. Doch urfundlich zeigen sich die Ramen der herren von Bockberg besonders in den Konraden, Krafto u. a. a. vom J. 1144 bis 13133). Aus diefen Urkun= den erhellt auch, daß der Stamm in vier Hauptzweige: von Krautheim, von Bockeberg, von Klingenfele und von Lar getheilt, und mit dem Sause Sobenlobe oftmals ver= schwagert war, unter welchen auch der Befits des Schlof= sed und der dazu gehörigen Ortschaften abwechselte, bis endlich nach der im J. 1313 erfolgten Erloschung des Berbergischen Mannestammes Schloß und Fleden Bodeberg durch die Edeln von Rosenberg erwerben wurden, Die es dem Pfalgrafen Kurfurften Ruprecht I. im J. 1381 zu Leben auftrugen 4). Allein im 15. Jahrh. fter= ten die Rosenberger von diesem ihrem Edylosse Borbeig und ihren übrigen Schloffern aus, die offentliche Sicher= beit so febr, daß fein Reisender mehr in diese Gegenden ohne Gefahr der Beraubung und Mishandlung tommen fonnte. Da fie auch die unerhörtesten Graufamkeiten ge= gen die Geiftlichen und den Adel verübten, ja endlich fogar die Boten zwangen, Briefe und Befehle zu verschlin= gen, welche fie ihnen von den Surfurften von der Pfals und von Maing, und von dem Bischofe von Wurgburg, deren Lande inegefamt durch fie beunruhigt wurden, we= gen Abstellung dieses Unfuge überliefern follten 5), fo lie= Ben diefe Fürsten ihre Raubschloffer berennen. Borberg wurde durch den tapfern furpfalz. Feldhauptmann Luz Schott nach einer drei Wochen langen Belagerung auf den grunen Donnerstag, 19. April (470 ersturmt 6), und Sur=

fürst Friedrich I. von der Pfalz (der Sieghafte) vereinigte um 1472 Borberg nebst der dazu gehörigen Gerrschaft als ein nach Striegerecht erworbenes Eigenthum mit den übri= gen pfalz. Kurlanden. Doch fein Nachfolger, Aurfürst Philipp der Aufrichtige, ließ fich durch Bermittelung des Rurf. von Brandenburg und des Bischofs von Bamberg bewegen, sie den Rosenbergern im J. 1477 wieder guruckzugeben. Allein diefes friegerische Geschlecht brachte noch manches Unheil über biefen einfamen Telfen, bis fich end= lich Melchier von Rosenberg im Geifte feiner Ahnherrn mit Franz von Sickingen verband, sich des Schlosses Bocksberg durch Lift bemächtigte, und die damals zur Beschützung des Landfriedens vereinigten schwäbischen Bundesgenoffen fo lange reigte, bis fie mit Beeresmacht vor Borberg jo= gen, die Burg erstürmten, von Grund aus zerftorten und bie herrschaft darüber im 3. 1523 dem Kurfürsten Lud= wig dem Friedfertigen von der Pfalz gegen eine Summe von 5000 Fl. übergaben. — Raiser Rarl V., einem Albert von Rofenberg megen feiner Tapferkeit fehr gewogen, Friedrich II. von der Pfalt aber wegen des Schmalfaldifchen Bundniffes feind, ließ Borberg durch einen von Buren wegnehmen, und feste gedachten Albert im J. 1547 wieder in deffen Befig, der auch fogleich die Burg wieder aufbaute. Der Rurfurst aber fonnte tros aller Bemuhungen nicht wieder jum Befige Borberge gelan= gen, bis fich endlich fein Rachfolger Friedrich III. von fei= nem Schwiegersohne dem Bergoge Johann Friedrich von Sachsen bestimmen ließ, Albrechten von Rosenberg alle Anspruche hierauf um 27,000 Fl. abzufausen, und ihn noch überdies mit einigen Dorfern zu belehnen; worauf denn-Borberg im J. 1561 dem Kurfürsten wieder ge-raumt wurde?). Im 30jährigen Kriege wurde es noch einmal von Lilly 1621 in Besitz genommen; im pfatzisch= orleanischen Erbfolgetriege blieb es ganglich verschont, wurde aber nebst dem gangen Oberamte wegen der Folge Diefes Krieges 1691 an Burgburg verpfandet, und erft im 3. 1740 wieder eingeloft 8), von welcher Beit an es auch bis zu den Stateveranderungen unserer Beit bei der Pfal; verblieben mar. (Leger.)

Boxen, f. Faustkampf.

BOXHOLM am Svarta in Oftgothland (Kirch=
fpiel Efeby), ein ansehnliches Eisenhütten= und Manufat=
turwert, wo vielerlei Eisen= und Stahlwaren versertigt
werden. Hier ist auch ein Edelhof und ein Posteon=
toir. (v. Schubert.)

BOXHORN (Marcus Zuerius), eigentlich Marcus Zuerius genant, den 2. September 1612 ju Bergen op Soom, wo fein Vater Jasob Jucrius Prediger war, geboren. Des Vaters im Sten Jahre beraubt, ershielt er Privatunterricht durch Nichard Lubbaus und durch seinen Großvater mutterlicher Seite, den Prediger Feinrich Vorhorn (eigentlich Vockorinen nach Foppens S. 843) zu Breda, von welchem er den Ramen

¹⁾ Chronica MS. ter Kurpfalz. Stätt und Fleden Ursprung und altes Herkemmen p. m. 64.
2) Diplematischer Beweis von des Haufes Hebending von des Haufes Hebending von den Grafen von Velkenz in act. acad. Palat. II. p. 285 sqq. bei Bid der in Beschreit des Kursthms Pfalz II. 44 sf.
4) Beweise bei Erollius und Widder a. d. a. D. und in liin. liter. in act. acad. Palat. II. 53 sqq.
5) Matthias Kommatensis in vita Friderici victor. M., p. 187. Stellen bei Kremer in Geschickte Kurf. Friedrich l. von der Pfalz. 5. Ba. f. III. not. 1. Egl. Trithem. in Chron. Hirsang. act ann. 1467 in edit. ex MS. San. Gall.
6) Poeta Weinspergensis in der Reim-

drenit S. 551. Matthias Kemnatensis a. a. D. Stellen bei Kremer a. a. D. not. 3 u. 4. Die Umstände dieser Begebens beiten und die interessanten Personen, die dabei auftreten, verantassen das betiebte pfatz. Natieralssausiett der Sturm von Berberg (von Jac. Maier 1778. N. 21. 1785.) 7) Alle Beweise bis bieher siebe in lin, literar. in act. acad. Palat. 11. 56 sqq. S) 3 a b e r's Statesanzlei P. IV, 88, 90; P. VI, 97, 99.

Borborn annahm. Alls die Stadt Breda den 6. Jun. 1625 von Spinola eingenommen und gerstort wurde, floh Borborn mit feinen Enteln (die Mutter mar geftorben) nach Leiden. Sier besuchte Marens S. schon im 13. Sabre die akademischen Vorlesungen und wurde 2 Jabre früher, als die Gefete es erlaubten, unter die Sahl der Studirenden aufgenommen. In der Philosophie mar fein Lebrer Franco Burgeredicine, in der flaffifchen Lite= ratur Dan, Heinfins und Jos. Bossius. Schon im 3. 1629 erschienen Poemata praesertim de victoria Silvaducis. Mit dem Studium der Philologie verband er das theologische unter Serethoven, doch gab er dies fpater wieder auf und widmete fich allein der Gefchichte und alten Literatur, 1630 erschien von ihm Granatarnm encomium, Amst. 1631. 4. Gin-bedeutenderes, feine nicht gewöhnlichen Kentniffe bewährendes Werk war die Ausgabe der Scriptores Historiae Augustae, welche in 4 Banden Lugd. B. 1632 erschien, und vorzüglich Salmafius Beifall auf sid jog, obgleich er spater felbst Die Arbeit fur unbedeutend und feiner unwurdig ertlarte. (Salmasii Epist, in Boxhorn, Apologia pro comment. ad Agricolam Taciti.) Noch 1632 übertrug man dem 20jahrigen Jungling die Profeffur der Beredfamkeit gu Leiden, welche er den G. Gept. antrat. Gein Ruf als Lehrer der Geschichte und Philologie verbreitete sich bald und jog felbst aus dem Auslande viele Schuler berbei. Einen durch Orenfrierna erhaltenen Untrag, nach Schweden zu geben, lebnte er ab, wie er 1634 in Dortrecht als Rector das Comnasium zu verwalten ablehnte, und dafür von den Curatoren der Alfademie entschädigt wurde. Er ward an Cunaus Stelle Borficher des Collegii oratorum, und trat diefes Amt mit der Rede de majestate eloquentiae Romanae, Lugd. B. 1635 an. Die von ihm ftets in lateinischer Sprache gehaltenen Vortrage betreffen Rhetorif, Politif und die Ertlarung lateinischer Schriftsteller; vorzüglich geschaft murden die Borlefungen über Laeitus, mit welchem er fich bis ju feinem Tode be-Schäftigte. Im J. 1640 ward er nach Foppens Ungabe Professor Institutionum iuris und 1648 ale Nachfolger von Gerhard Johann Boffius Professor ber Geschichte, boch scheint richtiger, daß er, wie Bafel ergahlt, nach Daniel heinsus Abgang 1655 in die Professur der Geschichte und Politik eintrat. Geine offentlichen, meift über gefchichtliche Gegenstande gehaltenen Disputationen erhiel= ten durch seine reine Diction und feine Dialektik so allgemei= nen Beifall, daß fein Auditorium groß genug gefunden wurde, die Buborer zu faffen. Er wurde gewohnlich Marcus Cicero genant. Raftlos mar fein Fleis, aber eben fo groß das Bemuben um Ausbildung der ibm mit ganger Gele verbundenen Schuler. Man ehrte durch viel= fache Auszeichnung die Reinheit seiner Gefinnung, welche ihm auch die Freundschaft fast aller Gelehrten feiner Beit erwarb. Nur mit Salmasius gerieth er in offenen Streit. Alls Dentspruch hatte er sich gemablt: Quantum est quod seimus. Die Sahl feiner Schriften, welche theils in Ausgaben alter Schriftsteller, theils in historischen und politischen Untersuchungen bestehen, wuchs boch an *).

Borhorn starb nach einer langen und, wie ergahlt wird, durch unmäßiges Tabaksrauchen herbeigeführten Krankheit den 3. Oct. 1663 im 41. Jahre. Sein Leben schrieb Jacob Bafel 1659. Das beste obgleich nicht vollkanz dige Verzeichniß seiner Schriften gibt Joh. Franc. Foppen ein Bibliotheca belgica p. 841. (Hand.)

BOXTEL, Marktft. in dem Bez. Herzogenbusch der niederl. Prov. Nordbrabant. Er liegt an der Dommel, die hier schiffbar wird, und an der Heerstrafie von Herzogenbusch nach Eindhofen (51° 35' 20" Br. und 22° 29' 15" 2.) gehört dem Hause Hornes und zahlt in 470 Haus. Herzoge Won Vork zum Nachtheil des letztern vor. (Hassel.)

Diefer bedeutende Bleden, eine fogenannte Freiheit, war der hauptort des Landdens Dofterwick, einer Un= terabtheilung der brabantischen Meierei Bergogenbufch, und einer alten Freiherrschaft, wogu außer Boxtel, 9 Dorfer gehörten. Gerhard von B. lebte 1173. Gine Erbtochter brachte die Berrichaft an Reinhard von Cunck auf Berpen. Reinhard's Enkel, Wilhelm II., auf Bortel, Onen, Bamont, Achel, Lille, Stapelen, Gelde, mar des Bisthums Utrecht Caffellan ju Borft, und erheirathete mit Runigunde van Diepenheim die Grafschaft Dalhem und Diepenheim, in dem Quar= tier Twenthe des Landes Obernffel, verkaufte jedoch 1336 beides um 2000 Livr. an den Bischof zu Utrecht, Johann von Dieft. Seine Sochter Maria mar in zweiter Che an Dietrich von Meerhem verheirathet, mit deffen Bewilli= gung fie 1361 Open an die Bergogin von Geldern ver= taufte. Boxtel felbst binterließ sie ihrem Cobne, Wilhelm von Meerhem, der auch 1420 von dem Berjog Johann IV. von Brabant mit der Berrlichfeit Liempde begnadigt wurde. Wilhelms Tochter, Isabelle, nahm nach einander drei Manner; ihrem Gobne zweiter Che, Bein= rich von Ranft, der von des Baters megen die Berrlich= feit Reffel, in dem Quartier Maasland der Meierei Ber= jogenbusch befag, murden Bortel und Liempde ju Theil.

^{*)} Bon ihnen tonnen bier nur die vorzüglichften ermahnt werten. Es erschienen mit Anmertungen und Commentaren Seripto-

res hist. Aug. LB. 1632. 12. Poetae Satyrici minores LB. 1632. 8. Jul. Caesar. LB. 1634. fol. Justinus. Amst. 1638. 12. Commentar. in vitam Agricolae Taciti LB. 1642. 12. Taciti Opera. Amst. 1643. 12. Plinii Paneg. 1632. Epistolae 1648. Plautus. LB. 1645. Catonis Disticha. LB. 1635. 8. Animadv. in Suetonium. LB. 1632. Für Geschichte: Theatrum sive descriptio Comitatus et urbium Hollandiae. Amst. 1632. 4. Diss. de Trapezitis, vulgo Longobardis qui in soederato Belgio sunebres mensas exercent. LB. 1640. 8. Nederlandtsche Historie. Leyden 1644. Historia universalis sacra et prosana. LB. 1650. Diss. de typographicae artis inventione. LB. 1640, westurch er mit Malintrot in Streit gerieth. Quaestiones Romanae in quibus caussae antiquorum rituum explicantur. LB. 1637, auch in Graevii Thesaur. Vol. V. Originum Gallicarum liher. Amst. 1654, werin er den teutschen Ursprung der Königin Ebristine en Schweden schrieb er: Grammatica Regia. Holmiae 1635. LB. 1650. Auchen schrieb er: Grammatica Regia. Holmiae 1635. LB. 1657. die wegen ihrer Freimitsche Seitschriften, versüglich: Institutionum s. disquisitionum politicar. lihri II. Hagae 1655. LB. 1657, die wegen ihrer Freimitschiefeit vietsachen Widerspruch sanden. Seine Reden erschienen gesammelt Amst. 1652. Ideae orationum LB. 1657 durch 3. G. Nesset. Vermehrt u. verbessert veranssaltet er neue Ausgalen von Reygersbergen Chronjick van Zeelandt 1644. 4. und Vellenaer Chronjick van Hollandt 1650. 4. Die Briefe erschienen gesammelt Amst. 1662. 12, und mit s. Gedichten Frants. 2013. 1679, 12.

Beinrich, der 1472 das Clariffenflofter, St. Elifabethen= thal, in Bortel erbauet, wurde auch 1493 der Grunder des dasigen Kollegiatstiftes, in dessen Kirche (langt nur eine einfache Pfarrfirche), noch heute sein kunstreiches Grabnial zu sehen ist. Er starb den 12. Mai 149%. Seine alteste Tochter, oder Richte, Abriane von Ranst, † 1538, war an Johann von Horn, Herrn zu Bau-eignies, Hupi und Angest, verheirathet; hiedurch famen Bortel, Keffel, Mortsel, Eegem, Lunthage, Conticrode, Breemde, an ihren Gohn, Philipp II. von Horn, des fen Rachkommenschaft alle übrige Linien feines bochbe= ruhmten Saufes überlebte. Der lette Born, Maximiel Emanuel, des S. R. D. Erbobriftjagermeifter und Furft von Hornes und Over = Miche, Graf von Baucignies, Souteferte und Bailleul, Freiherr von Bortel, Loteren, Lesdain und St. Martin, herr zu Piermont, Leftrem und Estrelles, starb den 12. Januar 1763. Seine alte-fte Sochter, Maria Iheresia Josepha, mar an den gursten Philipp Joseph von Salm Anrburg verheirathet, und durch sie fam die gange reiche Erbschaft, auch die mutterliche Herrschaft Melsbroed, in der Meierei Cam= penhout des brabantischen Quartiers Bruffel, an das falmische Saus. — Bortel war ursprünglich ein Reichs leben, deffen Besitzer 1440 von Gerzog Philipp II. von Burgund gezwungen wurden, sich der brabantischen Les hensherrlichteit zu unterwerfen. Im J. 1646 machte das teutsche Reich einen Versuch, seine verlornen Rechte wie= (v. Stramberg.) der zu gewinnen.

BOYD (Hugo), geb. 1746 in der irlandischen Grafich. Anteim, ift weniger berühmt geworden, als er es zu fenn verdiente. Dit lebhaftem Geifte und feuriger Einbildungefraft, bewundernewurdigem Gedachtniffe und hinreißender Berebfamteit ausgestattet, Eigenschaften, die ihm das Studium erfetten, fturzte er fich in das Welt= leben und verschwendete sein geringes Erbtheil. Sum Glud fand er eine reiche Frau, und benutte seine Freibeit, in offentlichen Blattern, unter den Ramen von Whig und Frecholder gegen das Ministerium zu schrei= ben. Dieses entfernte ihn 1781 nach Indien, durch die Ernennung jum Gecretar des Lord Macartnen, Gouver= neurs von Madras. Im folgenden Jahre, nach der Er= oberung von Trincomale, zum Gesandten an den Konig von Candy auf Cenlon ernant, um diefen zu einem Cduts= und Trugbundniß mit den Briten ju bewegen,- eine mit vielen Schwierigkeiten verknupfte, ohne Erfolg gebliebene Reise — wurde er bei der Rudkehr von den Kran= tofen jum Gefangenen gemacht und nach Bourbon ge= bracht, bald jedoch auf sein Chrenwort nach Madras ent= laffen. hier wurde er vom Lord Macartney jum Safen= kapitan ernant, und schrieb den Madras=Courier, worin sich von ihm eine Menge hiftorischer, politischer und literarischer Auffage befinden, die ihm einen Plat unter den ausgezeichnetsten Schriftstellern anweisen, fo daß viele ihm sogar die Briefe von Junius zugeschrie= ben haben. Im 3. 1794 nach Europa zuruckgefehrt, ftarb er bald darauf in Irland im 49. 3. f. 21. - Lawr. Dun= das Campbell gab 1801 eine Samlung seiner auch die Reise nach Ceylon enthaltenden Werte (miscellaneous Works) mit einer Biographie des Bf. heraus*).

BOYDELL (John), geb. zu Dorrington in Shrop= fbire 1719, widmete fich dem Gefchafte feines Baters, eines Landmeffers, ging aber in feinem 21ften Jahre nach London, um bei Tome die Supferstecherkunft zu erlernen. Bei dem großen Gifer, womit er diese trieb, und da er fid) noch besonders im Seichnen übte, übertraf er bald feinen Behrer, und taufte diefem das fiebente Lebrjahr ab. Das erste Wert, welches er herausgab, besteht in feche fleinen Landschaften, Bondells Bruckenbuch genant, weil er in jedem Blatt eine Brucke angebracht hatte. Nachdem er viele Ansichten von London und der umlie= genden Wegend herausgegeben, auch verdienstliche Werke nach Berghem, Rose, Castiglione u. a. gestochen, Die ihn als einen geschietten Kunftler bekant machten, gab er endlich eine Samlung aller feiner Blatter beraus, die er fur 5 Guincen verfaufte. Diese Spekulation legte den Grund ju feinem ungeheuern Bermogen, das er aber auch wieder als Mittel anwendete, die Aupferstecher und Ma= ler zu unterftuten. Wenn er fich auf diese Weise be= mubte, die Rupferftederfunft feines Baterlandes mehr gu erheben, so suchte er auch die Maler zu diesem ruhmli= chen Gifer ju entflammen. Bu diefem Ende gab er die berühmte Gallerie des Chaffpeare heraus, ein Unternehmen, wozu ein Kapital von 300,000 Thalern gehorte *). 2Benn gleich Boudell durch diefes patrioti= fche Unternehmen, welches feine Ration fehr unterftutte, und durch andere Geschäfte, unstreitig der reichste Sunst-handler in Europa wurde, so sah er sich doch durch die Beitumftande, welche feinen Gefchaften fo vielen Abbruch thaten, genothigt, im 3. 1804 eine Sunftlotterie zu ver= anstalten, worin die Gallerie des Chaffpeare zum gro= Ben Loofe bestimt wurde. Dieser thatige Mann, all= gemein geachtet, farb ale Alderman der Stadt London im 3. 1805 und fein Reffe Joshia Bondell wurde fein einziger Erbe, der nicht allein feinem Oheim in der Wurde eines Aldermans folgte, sondern fich auch als verdienstlicher Maler und Supferstecher befant machte. Biele gestochne Blatter von diesem Meister findet man in huber und Roft's Sandbuch fur Runftl. angegeben Th. 9, ©. 222.

Boye im Scewesen, s. Boie.
BOYER 1), Boherius, Boërius, (Nicolaus), wurde am 2. Mai 1469 zu Montpellier geboren. Er studirte zu Bourges, wurde daselbst Licentiat der Nechte, hielt Vorlesungen, und erhielt 1512 die Stelle eines öffentlis

temp. verzüglich diese Biographie von Campbett, der Bend's Anfpruche auf die Briefe von Junius vertheldigt. Der Rf. seiner Biographie in der B. des Contemp., der mit ibm 2 Jahre zu Madras in vertraulicher Befantschaft lebte, versichert, er habe Avon diesen Briefen immer mit vaterticher Liebe sprechen und sie alle von ibm auswendig bersagen horen, was doch wet, bei seinem außererdentlichen Gedachtnisse, das ihn in Stand seste, zwei die bereistundige Reden zu behalten und den Homer auswendig berzusagen, seine Autorschaft der Briefe von Innius nicht beweisen wurde; auch will es dieser Biograph nicht mit Gewischeit behaupten. (H.)

heit behaupten.

(H.)

Die Veranlaffung dieses Unternehmens findet man auss führlicher beschrieben in Fiorillo's Geschichte der Materei in England. S. 648.

1) Co wird er in bem Drudprivilegium ju feiner Ausgabe ber Lembarda genant; nicht Bouerry, wie es in Hugo's Rechts. und Literargeschichte. Queg, II, §. 175. heißt.

^{*)} Bgl. außer der Biogr. univ. T. V, und der Biogr. d. Con-

den Lehrers. Aber ichon ein Jahr vorher mar er Commissaire du Roi in der Provence, wie aus seiner Bor= rede zu feiner Unsgabe der Lombarda erhellet, und gu= alcid Conseiller du grand Conseil du Roi. Mad)= male wurde er Parlementeprafitent ju Bordeaur, und ftarb dafelbft am 10. Jun. 1539. Er hat mandjes ber= ausgegeben, 3. B. einen Kommentar über das Landrecht von Bourges (consuetudines Biturigum) 2), welder oft aufgedruckt ift, Consilien, Entscheidungen des Parlements ju Bordeaux 3) u. f. w.; fein Sauptverdienft bleibt jedoch, daß er zugleich mit der Lombarda, die erfte Ausgabe des Julianischen Novellenauszugs, wiewol ohne daß er den Verfaffer fannte oder nannte, und nicht in der ursprunglichen Form, sondern nach den gewöhnlichen neun Kollationen abgetheilt, beforgte. Der Sitel diefer Editio princeps ift: Leges Longobardorum seu capitulare divi ac sacratissimi Caroli magni imperatoris et Franciae regis; ac novellae constitutiones domini Justiniani imperatoris cum praefatiuncula et annotationes in ipsas leges et constitutiones Novellas per clarissimum et spectabilem virum dominum nicolaum boherii J. U. interpretem, sacri regalis consistorii ordinarium consiliarium (vcz an sint allegabiles ad causarum decisionem et ligent omnes ant solum lombardos) editis nusquam impressae. Eum privilegio regio. Ohne Druckort und Jahr; dem Format nach klein Quart, der Bogenlage nach Oktav, und mit gothischer Schrift gedruckt. Das Privilegium des Konigs Ludwig ist zu Blois, am 3. Jun. 1512. datirt; als Verleger wird in demfelben genant: Simon Bin= cent in Lyon. Bis Fol. 100 geht die Lombarda; dann folgt von Fol. 101 — 160: Julian, mit der Uberschrift: In nomine domini incipit liber Justiniani novellarum imperatoris translatus de graeco in latinum per illustrem virnm eloquentissimum Constant. civitatis civem. Ein spaterer, Benedig 1537. 8. erschie=

nener Abdr., enth. nur die Lombarda 4). (Spangenberg.)
BOYER (Abel), aus Castres in Oberlanguedec, geb. 1664, verließ Fransreich nach Ausscheung des Editts von Nantes, wählte Genf, dann Franceser, seit 1689 aber England zum Orte seines Ausenthalts, und starb zu Chelsea den 16. Nov. 1729. Sein Dictionnaire anglais-français et français-angl. dla Haye. 1702. Vol. II. 4. und seine Grammaire française et angl. waren lange Zeit sehr beliebte, und eben deswegen sehr oft neu gedruckte Bücher, die letztere mit Verbesserungen von Miege und Blint. Bon dem Dictionnaire hat man auch einen Auszug in 2 Ostavbänden, der mehr als 20 Auszugerts erschienen Londres 1796, Rouen 1802, und Paris 1808, alle Vol. II. 4. Sein Compagnon anglaisfrançais, ou recueil de sentences, pensées, bonmots, en angl. et en franç. erschien 1707. 8. und von

1710 bis 1729 gab er monatlid, in englischer Sprache ein politisches Journal heraus, das gern gelesen wurde, übersetzte den Telemach ins Englische u. a. m. Noch jeht brauchbar sind seine History of K. William III. London 1703. S. n. History of the life and reign of Q. Anne. Ib. 1722. fol. *).

BOYER (Jean Bapt. Nic.), ein durch Schriften über Epidemien ausgezeichneter Argt, wurde am 5. Aug. 1693 zu Marfeille geboren. Ansangs zum Handel bestimt, machte er mehre Reisen nach der Levante, dann studirte er die Arzneikunde zu Montpellier und wurde 1717 Dottor derfelben nach Bertheidigung einer Abhand= lung über die Inoculation, die er in Konstantinopel hatte vollziehen sehen. Dann wurde er zuerst praktischer Arzt gu Toulon', fpater ju Paris; bei der in Marfeille ausge= brodynen Pefrzeigte er als einer der fedis vom Regenten dabin gefendeten Birgte vielen Gifer (auch durch feine Refutation des anciennes opinions touchant la peste), wurde vom Konige pensionirt und zum Arzte des Garde= Regiments ernant. Von jeht an war er vorzüglich thatig bei epidemischen Krankheiten, in Feldlagern und vie= len andern Begirken, so daß er mit dreifacher Befoldung, vielen Amtern und mit dem Adelsdiplome belohnt wurde. Schon feit 1728 von der medizinischen Fafultat zu Paris als Doktor aufgenommen, wurde er deren Decan in den Jahren 1736, 57, 58 und 59 und beforgte damals iene neue Ausgabe des Codex medicamentarius (1758.

4.) †).
BOYLE, 1) Marktfl. am gleichn. Flusse in der brit. Grafich. Rossemmon des Kon. Treland mit 4000 Einmohnern, die sich besonders mit der Leinweberei beschäftigen und große Leinenmartte halten. Über den Fluß führen zwei Brücken, auf deren einer die Statue K. Wilsbeims III. steht. Es ist hier 1 Kavalleriekaserne. 2) Orteschaft in der Grafsch. Ontario des nordamerik. States Newyorf am Genesce mit 2860 Einw. (Hassel.)

BOYLE (Richard), bekant unter dem Namen des großen Grasen von Cork, einer der ausgezeichnetsten eng-landischen Statsmänner des 17. Jahrh., war der jüngste Sohn des Ekquire Roger Boyle und wurde den 3. Oft. 1566 zu Canterbury geboren. Nachdem er den erften Unterricht in der Schule seines Geburtsorts empfangen hatte, bezog er die Universität Cambridge und studirte die Rechte in dem dortigen Bennet College, worauf er sich nach London begab, um sich in der Geschäftssuhrung im Temple zu üben. Aber obgleich er in seinen Studien glückliche Fortschritte machte und nicht ohne Aufmunterung und Unterstützung in der Haublich, so überredete ihn dech sein reger, nach schnelleren und glänzenderen Erfolgen trachtender Geist, England zu verlassen und in der Fremde eine offenere Bahn für seine Talente

*) Bayle Dict. edit. de M. des Maizeaux T. I. 310. Bibl. raisonnée T. III. P. II. Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V.

²⁾ Lugd. 1508. 8. — 1529. 12. Paris. 1531. 8. Franzof. 1543. 4. Mit mehren andern: Paris. 1529. f. Francof. 1575. f. ed. D. Gothofredi. Ibid. 1598. f. 3) Decisiones Burdigalenses. Lugd. 1544, 1567, 1579, 1603, 1612. f. Franzof. Paris 161t. 4. 4) S. Vita Boërii per Jo. Alesmium in Leichher vitae claris. Ictor. p. 1—27. De la Thaumassière histoire de Berry. L. I. c. 58. v. Savigny, Gofden, Cidhern Scitfcht. für geschichtl. Rechtewisseafchaft. Bt. 111. C. 155.

^{†)} Lußer den hier genannten Schriften hat man von ihm 1) Relation hist, de la Peste de Marseille. Col. 1721. 2) Méthode indiquée contre la maladie epid, qui vient de regner à Beauvais. 1750. (50 S.) 4. 3) Méth. à suivre dans le trait, de différ, maladies épid, qui regnent le plus ordin, dans la généralité de Paris (Paris 1761, 62, 12, Narbonne 1761, 12.), die ihm die Aufnahme in die königl. Soc. zu Lenden als Associé erwarb. Wyl. Biogr. univ. T. V.

zu suchen. Er feste 1588 nach Irland über und ließ sich au Dublin nieder, wo er bald durch die Verbindung mit der Sochter eines reichen und angesehnen Sauses, Jo-hanna Aspley von Limmerit, fein Glud grundete. Das erfte Rindbett raubte ihm feine Gattin, die ihm einen todten Cohn geboren hatte, und durch ihren Tod wurde Richard Boule Befiger eines Bermogens, das ihm an 500 Pfund jahrliche Ginkunfte trug und größtentheils aus Landereien und andern Grundstücken in Irland bestand. Durch eine geschiefte Berwaltung diefer feiner Guter und eine gute baubliche Stonomie vermehrte er fein Bermo= gen von Jahr ju Jahr und machte mehre neue bedeuten= de Ankaufe in der Graffchaft Munfter. Der Neid eini= ger hohen Statsdiener, Die ibm den ruhigen Genuß ei= nes fo leicht erworbenen Glacks nicht gonnten, wußte ihn bei der Konigin Elisabeth verdachtig zu machen, als sen er beimtlich der katholischen Religion zugethan und unter= balte einen Briefwechsel mit dem spanischen Sofe. Boyle schiffte sich alsbald nach London ein, um sich personlich zu rechtfertigen, aber mahrend feiner Albwesenheit brachen Emporungen in der Graffchaft Munfter aus, welche feine Buter und Schloffer mit Feuer und Schwert heimfuchten und ihm einen großen Theil seines Bermegens raubten. Er erbot fich, dem Grafen Effex, der die Expedition nach Irland kommandirte, zu folgen, um gegen die Rebellen ju dienen, aber das Saupt seiner Reider und Feinde, der Mitter Benry Wallop, Schagmeifter von Irland, vermochte die Konigin durch wiederholte Anklagen gegen Boule, daß fie ihn verhaften und in ein enges Gefang= niß feken ließ. Boyle wurde bald darauf vor der Ronigin felbst vernommen, und es gelang ihm, sich so zu vertheidigen, daß Elisa beth ihn nicht nur freisprechen ließ, fondern ihm ihre Gnade durch Sulaffung zum Sand= fuß an den Sag legte und seinen Alnklager aller feiner Wurden entsette. Noch mehr, sie schickte ihn nach Ir= land gurud, als Sefretar des Gouvernements der Graf= schaft Munfter, welchem Posten er mit Treue und Gifer vorstand. Der Gouverneur der Proving, Ritter George Caren, gewann ihn auch befonders lieb und fuchte ibn su beben, indem er ihn mit Giegsbotschaften und an= dern wichtigen Auftragen nach London schickte, um ihn bei Sofe nicht in Bergeffenheit tommen gu laffen. diefer Beit kaufte Boyle die großen Besikungen des Rit= ters Walter Raleigh in der Grafichaft Munfter und ver= heirathete sich bald darauf zum zweiten Male mit Elisa= beth, der einzigen Tochter des Nitters Fenton, Statefe= fretars von Irland. 3m 3. 1606 murde Boule von dem Ronige Jatob I. jum Geheimenrath fur die Grafschaft Munfter und nicht lange nachher zum geheimen Statsrath des Konigreichs Irland ernant. Im J. 1616 erlangte er die Pairwurde, unter dem Sitel Lord Boule, Baron von Younghall, und ungefahr vier Jahre fpater die Titel eines Biscount von Dungarvan und Grafen v. Cork. Gein Unsehn und der Rreis seiner Statsgeschäfte vergrößerte fich noch unter der Regirung Karls I., der ihn und felbst seine unerwachsenen Gohne mit Ehren und Titeln überhäufte. Im J. 1629 empfing er die 2Bur= de eines Lordrichters von Irland, und 1631 wurde er Schahmeister dieses Konigreiche, mit dem besondern Pri=

vilegium der Erblichkeit diefes hoben Postens in feiner Familie. Bei dem Ausbruche der großen Irlandischen De= bellion zeigte sich Boyle als einen eifrigen und treuen Unhanger der königlichen Sache: er bewaffnete alle feine Unterthanen und feste feine Cobne als Rommandanten über feine festen Schloffer und über die Truppen seiner Herrschaften, daher auch die Proving Munfter, welche er zu vertheidigen übernommen hatte, die letzte war, welche die Rebellen anzugreisen wagten (f. Roger Boyle). Er starb d. 16. Sept. 1643 und wurde in der Kirche zu Younghall begraben. Die Verehrung und die Liebe feiner Seitgenoffen baben dem Grafen Boule den Beinamen des Großen gegeben, und er verdiente ihn durch Cha-rafterstärte, Edelmuth, Gerechtigkeit, Thatigkeit, Klug-heit und Treue als Statsmann und durch die Wurde und Reinheit feines Privatlebens. Seine zweite Gemalin gebar ihm 7 Cohne und 8 Tochter. Von feinen Gohnen erreichten funf ihr mundiges Alter und drei derselben wur= den noch bei des Baters Lebzeiten zur Pairwurde erho= ben *). Er hinterließ Memoiren über sein langes und reichhaltiges Leben, unter dem Titel: True Remembrances. aus welchen Budgell in seinen Memoiren über die Familie der Boyles Auszuge geliefert bat. Bud= gell's Memoirs of the Life and character of the late Earl of Orrery and of the family of Boyle etc. London 1731. (32?) 37. Geine State-Letters etc. gab John Boyle heraus; f. d. Art. (Peerage of Engl., Chaufepié etc.) (IV. Müller.)

BOYLE (Roger), Baron von Broghill und nach= her Graf von Orrery, fünfter Sohn des Grafen Richard von Cork und alterer Bruder des berühmten Philosophen Robert Boyle, wurde d. 25. April 1621 auf dem Schlosse Lismore in Irland geboren und schon in seinem 7ten Jahre zu der Wurde eines Barons von Broghill erho= ben. Er empfing eine seinem Stande angemeffene Erzie= hung in dem Symnasium von Dublin, wo er sich eben so sehr durch seine Salente, wie durch seinen Fleiß unter seinen Mitschülern auszeichnete, und studirte hierauf eine furze Beit in Orford. Im I. 1636 schiefte ihn sein Ba= ter in Gefellschaft eines altern Bruders, des Lords Su= malmeaty, auf Reisen. Er besuchte Frankreich und Italien und fehrte hierauf nach England zuruck, wo er sich 1641, nach dem Wunsche seines Baters, mit einer Soch= ter des Bergogs von Suffolt verheirathete. Bald darauf brachen die Unruhen in Irland aus, welche Die edlen Grundeigenthumer nothigten, Die Waffen gur Vertheidis gung des Ihrigen ju ergreifen. Der alte Graf von Cork ubertrug in diefer fturmifden Beit feinen Cohnen die Beschützung der Familiengüter in Irland, und Roger feste mit seiner Neuvermählten nach dieser Infel über, um das Kommando über die Befahung des Schloffes Liemore, seiner vaterlichen Stammveste, ju übernehmen. Er ver= theidigte nicht nur den ihm anvertrauten Plat, sondern

^{*)} Die Genealogie des Bopleschen Geschlechts findet man in der Britannischen Blegraphie, Baumgartens Aberschung Bd. 1. S. 547. Anm. A., und die vollständige Angabe der Kinder des Grafen Corf ebendas. S. 591. Anm. R. Berühmt wurden von seinen Sohnen verzüglich Roger und Robert S. diese. (II.)

fam auch mit feinen Truppen den von den Rebellen be= drangten Rachbarn oft ju Bilfe, und entwickelte über= baupt in diefer ichwierigen Stellung ausgezeichnete Silug= beit und Entschloffenheit. Go hielt er fich in Irland bis su Karle I. Sode, nach dem er freilich die Cache aufge-ben mußte, fur die er bieber gefampft hatte. Sest jog er sich nach England guruck und lebte dort eine Seitlang auf einem Landfige feiner Familie in einsamer, aber nicht unthatiger Stille. Er fnupfte Berbindungen mit den Un= hangern des Sauses Stuart an, und als seine Plane reif waren, bereitete er sich zu einer Reise, angeblich nach dem Kontinent, wohin die Bader von Gpa, wie er fagte, ihn zogen. Geine Absidt war aber, nach Irland zu geben und dort fur Rarl II. ju werben. Gein Borhaben mur= de dem Staterathe durch feine aufgefangenen Briefe ver= rathen, und Boyle follte eben verhaftet und in Untlage= stand versett werden, als Eromwell dieses Berfahren durch seine machtige Autoritat hintertrieb. Der schlaue Emportommling trug Bedenten, einen fo angesehenen und beliebten Mann offentlich als Stateverrather ju ftrafen , hoffte durch eine großmuthige Sandlung ibn fur fei= ne Partei ju gewinnen, und er taufchte fich in feiner Er= wartung nicht. Bople war faum in London angefom= men, um von da sich nach Irland zu begeben, als Cromwell, mit dem er in feiner perfonlichen Befantschaft ftand, ihn mit feinem Befuche überraschte. Cronwell war fur; und offen; er zeigte ihm die aufgefangenen Briefe und ließ ihm die Wahl, fich in Antlagestand ver= fest zu sehen oder mit ihm nach Irland überzusetzen und gegen die dortigen Rebellen zu tampfen. Das unum= Das unum= wundene Bertrauen, welches in diefem Borfehlage lag, gewann den beffürzten Baron, dem feine Bedentzeit ge= gennt wurde, fich zu entscheiden. Er ergaß fich alfo der Partei der Republikaner ohne hinterhalt und meldete fei= nen Abfall an Karl II., mit allen Umftanden, die ibn berbeigeführt hatten, und diefer beschrantte fich in feiner Untwort darauf, ihm zu empfehlen, fich in gluctlichern und weniger gefahrlichen Lagen feiner Pflicht gegen das Saus Stuart ju erinnern. Bonle ging nun nad Irland und wirfte mit Gifer und Erfolg fur die Cache, gu der er fid geichlagen batte, und fein Beispiel gewann der Gromwell'ichen Partei viele und bedeutende Unbanger, befonders unter dem Adel der Infel. Much im Relde zeigte er fich tapfer und geschieft, namentlich in dem Gefecht bei Maccroom, und trug nicht wenig zu der schnellen und gunftigen Beilegung der irlandischen Unruben bei.

Nachdem Cromwell Protektor geworden war, jog er den Baron Broghill oft in den wichtigsten Angelegenheiten zu Rathe, ohne daß derselbe einem bestimmten Possten in seinem Dienste vorstand, und dieser verleugnete als Nathgeber weder seinen geraden Charakter, noch seine neue Pflicht. Man will wissen, daß er es versucht habe, die alte Verfassung von England auf friedlichem Wege dadurch wieder herzustellen, daß Karl II. Cromwell's Tochter heirathete und mit ihr den Ihron bestiege. Aber Cromwell fürchtete nicht ohne Grund, daß die Stuarts troß einer solchen Verbindung ihm den Tod Karls I. nie vergeben wurden, und so scheiterte Bonle's Plan. Ireton, der vertraute Günstling des Protektors, ein Feind Voyle's, wirkte, so lange er lebte, dem Ein-

flusse desselben entgegen, aber nach Treton's Tode kam Boyle wieder in den ganzen Besitz seines Ansehns bei dem Protektor, der sich seiner in vielen bedeutenden Geschäften bediente. Auch hielt Boyle's Einsicht und Charatterstärke den Usurpator von manchen gehäsigen Maßregeln zurück, unter andern von der Decimation der tonigl. Parstei, welches er selbst dem Protektor als den größten Dienst

anrechnete, den er ibm jemals geleiftet habe.

Nach Cromwells Sode ließ er es sich Anfangs an= gelegen feun, deffen Cohn Richard gu halten, da er aber die gangliche Unfahigkeit desselben, den hohen Stand fei= nes Baters zu behaupten, bald erkennen mußte, fo gab er ihn auf und glaubte fich nun von jeder Berbindlichkeit gegen die republikanische Partei geloft. Er ging daher wieder nach Irland und arbeitete dort mit Charles Coote für Karls II. Restauration; aber Monk in England fam ihren Planen zuvor. Starl II. verkannte dennoch die Dienste nicht, welche Bonle ibm in Irland geleiftet hatte, und ernannte ihn 1660 zum Grafen vom Orrery und zu einem Lord = Nichter (Lord - Justice) von Irland. Geisne Weisheit und Mäßigung in der Verwaltung dieses wichtigen Umtes unterdruckte den nahen Ausbruch neuer Unruhen auf der Infel. Obgleich den Protestanten geneigt, war er doch tolerant nach beiden Geiten bin, und hatte daher nur die Fanatiter beider Parteien gegen fich. Troß den Verlaumdungen feiner zahlreichen Gegner hielt er fich fortwährend in der Gunst des Königs, der ihn 1665 nach England fommen ließ, um ihm das dem Grafen Cla= rendon abgenommene Giegel ju übergeben. Aber Boyle lehnte diese hohe Ehre von sich ab, indem er seine Grant= lichteit, eine erhebliche Gicht, das alte Familienubel der Boyles, vorschüßte, und benutte feinen Ginfluß auf den Ronig, um ihn mit feinem Bruder, dem Bergoge von Vork auszusohnen, der sich für den Grafen Clarendon so lebhaft interessirt hatte, daß er dadurch in des Sidnigs Ungnade gefallen war. Rach feiner Ruektehr zu feinem Posten in Irland fand Boyle einen fcwierigen Stand. Die Franzosen wiegelten die unruhigen Irlander durch alle ihnen zu Gebote ftebende Mittel auf, und der Bergog von Beaufort, welcher die frangofische Flotte befehligte, bestrohte die Insel mit einer Landung. Der eifersuchtige Sag des Bergogs von Ormend, damale Lord-Lieute= nant von Irland, eines alten Freundes des Grafen von Orrert, der aber zu ehrgeizig war, um die Gunft und den Ginfluß des neben ibm ftebenden Lord = Richters bei dem Konige zu ertragen, freuste oft die weisen Dlaß= regeln deffelben und brady endlich in einen öffentlichen Streit aus. Der Bergog von Ormond flagte Boyle des Hochverraths an, und obgleich diefer fich auch von dem Scheine jedes Berbrechens felbft in den Mugen des Sid= nige reinigte, fo jog er fich doch nach diefem Borfalle von feinem Poften gurud und diente jest nur dem Ronige, der ihm feine Gunft und fein Bertrauen fortwahrend fchenkte, als - Nathgeber in einzelen Angelegenheiten, wenn diefer fich bewogen fühlte, ihn" dagu einzuladen. jest an lebte er abwechselnd in Irland und England und widmete feine Dlufe poetischen Arbeiten; namentlich schrieb er mehre Tragodien, die größtentheils mit Beifall aufge= nommen und auf die Buhne gebracht wurden. Jedoch wurde fein poetischer Ruf seinen Namen wol nicht lange

erhalten haben, wenn er nicht durch die Berdienfte und den Rang des Statsmannes unterftußt, worden ware. Eristarb den 16. Ott. 1679 an der Gicht, die ihn schon

Jahre lang gequalt hatte.

Der bffentliche Charafter Boyle's erfcheint in dem Berlaufe feines wechselvollen Lebens immer gleich; die Umstände nothigten ihn zwar, feine Partei einmal zu ver= laffen und fie nachher wieder zu ergreifen, aber er war, in dem Dienste seines Sionigs, wie als Unbanger des Proteftors, thatig, wahrhaft, offen, maßig und muthig. Eben fo foll nach ben Zeugniffen feiner Beitgenoffen fein Privatcharafter eine liebenswurdige Mischung vonf Offen= heit und Klugheit gewesen seyn, und seine angeborene Mäßigkeit machte ihn sparsam, ohne daß er deswegen aus Geis seiner QBurde oder feiner driftlichen Pflicht gegen die Armen vergeffen batte.

Bon feinen Schriften ift Bieles ungedruckt geblieben, unter andern ein Gedicht an Karl II., der Traum überschrieben *). (W. Müller.)

BOYLE '(Robert): Im demfelben Jahre (1626) geboren, wo der große Kangler Bacon von Verulam ftarb, schien Boyle von der Vorsehung bestimt zu seyn, der Nach= folger jenes unfterblichen Geiftes zu werden . und die Bahn, welche dieser gebrochen, mehr zu ebnen, die Wahrheiten, welche Bacon geahnt; zu entdecken und die Irrthumer vollig zu widerlegen, welche fich mit Bacon's Philosophie nicht vertrugen. Er war der 7te Cohn, und das 14te Rind Richard Boyle's und erhielt eine forgfaltige, fei= nem boben Stande wie feinem Reichthum angemeffene Im Eton=Rollege bei Windfor erhielt er Erziehung. 4 Jahrelang Unterricht, und in seinem zwolften Jahre ließ ihn der Bater nach Genf gehen, um dort unter dem 2lu= gen eines redlichen und fentnifreichen Mannes, Marcontbes, seine Bildung zu vollenden. Rach einigen Jahren brachen die Unruhen in Großbritannien miter Rarl I. aus. ! Wahrend derfelben ftarb Robert's Bater 1643, und er fehrte, da feine 2Bechfel ausgeblieben, auf frem= den Aredit in fein unglückliches Baterland juruck. 17jahrige Jungling folgte dem Rathe feiner altern Schwe= ster, Lady Ranelagh, sich nicht vom Strudel der Par-teiungen fortreißen zu laffen, sondern, wie er angefangen, den . Studien und der Einfamteit gu' leben. " Dagu bot ihm das Vermachtniß, seines Vaters die befte Weles genheit dar; denn fein Erbtheil war ein großes Landgut, Stalbridge, von deffen Ertrag er um fo anftandiger les ben konnte, da seine Schwester, nun Witwe geworden,

ihr bedeutendes Bermogen zu seinen Ginfunften fchlug und von dieser Zeit an beständig bei ihm lebte. Gie wohn= ten aber bald auf den Gutern, bald in Orford (wo er sich ohne Unterbrechung 14 Jahre lang aushielt), bald in Cambridge, bald (und am langsten) in London, befonders feitdem er Prafident der tonigl. Societat der Wiffenfchaf= ten geworden. Gein bochst einformiges Leben war gang den Wiffenschaften, der Religion, der Wohlthatigteit und dem Umgang mit Gelehrten und denkenden Dannern ge= widmet. Schon von seinem 18ten Jahr schreibt fich die Befantschaft, mit einem gewissen Camuel Bartlib ber, der, ein geborner Elbinger, in London lebte, und unter mehren Planen jur Beforderung der 2Biffenfchaf= ten, auch den eines un fichtbaren Kollegiums, ei= ner geheimen Gesellschaft entworfen hatte, deren Mitglie= der, unabhängig von Politik und Religion, abgeschn von Stand und Amtern, fich als Bruder betrachten und gemeinschaftlich bas Reich ber Wifenschaften, nach Bacon's Ideen, zu erweitern suchen wollten. Ein anderer Teutscher, Theod. Daaf, aus der Pfalz geburtig, und der große Bautunffler, Christoph, 2Bren, traten bin= ju und verbanden die Portifche Bauloge, deren angel= fachsische Constitution vom Sionig Adelstan im 10. Jahr= hundert entworfen war, mit diefer Gesellschaft, die aus lauter echten Freunden des Baterlandes, des Konigs, der Religion und Wiffenschaft bestand, und während aller politischen Unruhen, mabrend ber gangen Cromwell'schen Ufurpation, sich im Berborgenen versammelten und ein= Die Ramen ander zu belehren und zu erbauen fuchte. Werres, Bathurft und Wart find Burgen, daß die treff= lichsten Gelehrten der damaligen Seit zu diesem geheimen Bereine gehörten. In diefer Gefellschaft bildete fich der junge, Boyle. - Drei Jahre (von 1645 — 1648) hielt die Gefellschaft ihre Versamlungen in London, in Goddard's Saufe. 2118 Cromwell immer machtiger wurde, und die Schotten den ungluctlichen Rarl I. verrathen hatten, jo= gen einige Mitglieder der Gefellschaft, unter ihnen auch Boyle, nach Oxford. In diesem stillen und alterthumli= den Gige ger Deusen brobten ihnen keine Rundschafter; hier war Boyle's Haus' der Versamlungsort, und das Afol der von den politischen Unruhen, bedrängten Gelehr= ten. In Diefer Wohnung lebten unter andern Rob. Hooke, der große Experimentator, Rad. Bathurft und der gelehrte Thom. Barlow, nachmals Bifchof von Lincoln. Boyle und feine edle Schwester tauschten gegen die Wohlthaten, womit fie diefe Geichrten über-hauften, bellere Einfichten und grundliche Kentniffe ein. Die feitdem fo genannte Ratur Philosophie (natural philosophy), die Religion und die Naterlandeliebe vereinigte diese Manner, und das Reich ber Wiffenschaften erfreute fich, des neuen Gedeihens und der reichften Erweiterung. Auch war der Reig diefes Lebens für Bople fo groß, daß die glanzenoften Unerbietungen ihn nicht ver= mochten, feine Ginfamteit zu verlaffen. Denn nach Wic= derherstellung der Stuarts wurde ihm von Karl II. ein Bisthum und funf Sahre frater (1665) die fehr eintrag= liche Stelle, eines Provoft's tes Ston-College's angebo= ten; allein zu der Abneigung vor dem offentlichen Leben fam bei ihm noch feine Gewiffenhaftigleit, die ihn ver-

^(11.4) Geine Chaufpiele' find juerft einzeln gedrudt worden : Mustapha 1676. fol. Henry the fisth, 1688 fol. The Black Prince. 1669. fol. Tryphon. 1672. fol. Herod. 1694. fol. 14l-temira. 1702. 4. Diese Stude-sind samtlich Tragodien. Mr. Anthony 1690. 4. und Guzman 1693. 4. Komédien. Sie frehen alle, mit Auchahme des Mr. Anthony. in der Samtung seiner Werte, welche 1739 in 2 Ostavbanden erschienen ist. Au-Berdem ift von ihm gedrudt ericbienen : Parthenisse. Gin Roman. London 1665 -und 1677. 3 Bande. Ginige einzele Abhandlungen uber Kriege, und Statewesen, und mehre Gelegenheitsgedichte. Ein vollständiges Berzeichniß der Sitet liefert die Biogr. brit. voll Cibber's Lives cet. T. H. 182 ff. Catal. of Royal and Noble Authors. T. II. p. 236 ff. Biogr. Dram. Att. Roger Boyle. Chaufepie Dict. Wood's Athen. Oxon. Budgell Memoir's of the family of Boyle. 2183. Encyclop. 5. 28. u. R. XII.

binderte, in den geiftlichen Stand gu treten. Bon dem= felben Jahre (1660) an, gab Boule fast jedes Jahr Beobachtungen, Betrachtungen und Versuche physikalischen und moralisch = religiofen Inhalts beraus. Die lettern, febr gut gemeint und mit einer Gulle theologischer Ge= lehrfamfeit ausgeruftet, find vergeffen, weil fie fich in dem engen Rreife einer finstern und strengen Altglaubig= feit bewegen, aber feine physikalischen Schriften haben feinen Anspruch an Unfterblichkeit begrundet, obwol fie oft fo wortreich find, daß man fagt, Swift habe feine religibsen Betrachtungen über den Befenftiel (on a broomstick) fur Verspottung des allerdings breiten und wertreichen Style unfere Bonle geschrieben. Gewisser ift, daß Butler eine Satyre auf Boyle unter dem Titel hinterließ: "Charleton's Betrachtungen beim Gublen des Pul= fes eines hundes in Greeham College." Dem fen, wie ihm wolle, Boyle's Untersuchungen und Betrachtungen haben ein wohlthatiges Licht angegundet, welches den Naturwiffenschaften großen Vortheil gebracht hat.

Sein fruhestes Wert waren die neuen Berfuche über die Clastieitat der Luft, welche 1660 erfchienen? bis dabin unbefannte Eigenschaft der Luft, Die Bedin= gung, unter welcher fie besteht, ber Berluft berfelben beim libergang in die organischen Rorper und besonders die Beranderungen derfelben beim Athmen, maren die Gegenstande, welche B. erlauterte oder andeutete. Geine Freunde, Bathurft und Benfham fetten die Versuche über das Althmen fort, und ichrieben dem Galpeter (Lebens= luft) der Atmosphare den großten Untheil an der Erhal= tung des Lebens durch das Athmen ju. Im folgenden Sahr erschienen gewisse physiologische Versuche von B., worin besonders die eigentliche Philosophie der Physik vorgetragen und nach Bacon's Grundfat alle verborgene Qualitaten weggelaugnet werden. Indeffen, fo wenig Boule fich geneigt zeigte, der Carteffichen Borftellungaart bu huldigen; fo mard doch der Einfluß diefer Philosophie darin fichtbar, daß er aus der Geftalt und Bewegung der angenommenen fleinsten Theile alle sinnliche Eigen= schaften erklaren wollte. Wirklich verkannt: man Ba= con's Lehren in England fo fehr, daß fast aue, auch die besten, Naturforscher von jest an die Formen der Urstoffe nach ihrer Phantafie fest stellten und darauf ihre Theo= rien grundeten. Diefen Miebrauch findet man unter ans dern in Grem's, eines gang vorzüglichen Beobachtere, Unatomic der Pflangen. Aber ein besonderes Berdienst erwarb fich Boule burd ben erften Berfuch den fluffigen und festen Sustand der Körper zu erklaren; noch mehr durch seinen 1661 erschienenen "Sceptical chy-mist." Diese merkwurdige Schrift ist eben so sehr gegen die chemischen Theorien seiner Zeitgenoffen, als gegen die Elementar = Theorie der Alten gerichtet. Wie namlich die altglaubigen Theoretifer die vier Elemente des Empedo= fles, Feuer, Luft, Waffer und Erde in allen Dingen fanden, so hatten die Chemifer Galy, Schwefel und Duceffilber feit Paracelfus als die Urftoffe der Dinge an= gegeben. Boyle zeigt nun, daß der Weg, auf dem man geglaubt diefe Elemente ju erforschen, namlich durch das Feuer, ein falscher sen, daß dieses die Mischung der Ur= ftoffe und ihre Berhaltniffe vollig andere. Mian fonne sich also keinesweges auf die Ergebnisse solcher chemischen Bersuche verlassen; auch senen jene drei Elemente nicht in allen Storpern; außer ihnen gebe es noch wenigstens Wasfer und Erde, die man nicht überfeben durfe. Bon der Beranderlichkeit der Urftoffe, von dem Ubergange der nas hern Bestandtheile in die Mifchung organischer Storper fin= det man hier die trefflichsten Bemerkungen, und überall den vorherrschenden Grundsak, daß die chemischen Urstoffe nicht die Urfache der Eigenschaften der Rorper fenen. Um eifrigsten streitet er nun gegen die Mode=Thorheit seiner Beit, aus der Gaure oder dem Laugenfalz alle Eigen= schaften und Wirkungen der Körper herzuleiten. In der That ift diefer "Sceptical chymist" nicht blos fur feine, sondern für jede folgende Beit geschrieben. Die trefflichen Ideen wurden von Boerhave und Fr. Sofmann nur benugt und weiter ausgeführt, um der Berrschaft des demiatrischen Systems ein Ende zu machen. Bwei Jahre darauf (1663) gab er feine Betrachtungen über den Rugen der Berfuche in der Ratur=Philosophie und seine Untersuchungen über die Farben her= aus. In den lettern bemerkt man ebenfalls die Reigung zum Cartefischen System; denn die weiße Farbe rührt nach ihm von der spiegelähnlichen Oberfläche her, wo= durch das licht in die Augen des Beschauers jurud ge= worfen wird.

11m diefelbe Beit machte ein Wunderthater, Balen= tin Greatrafes, deffen Name auch anders gefchrieben wird, viel Aufsehn. Er heilte namlich alle Krankheiten durch bloße Beruhrung, und ein Arzt, Stubbe, hatte in feinem "Miraculous conformist" alles aufgeboten, um diesen Wunderarzt in die Klaffe der wunderthatigen Manner der heiligen Überlieferung ju feben, auch den allgemein verehrten Vorsteher der fonigl. Societat, Rob. Boyle, durch eine Zueignungsfchrift fur diese neuen Di= rafel ju gewinnen. Diefer aber antwortete unter dem 9. Mar; 1666 fehr umständlich, und suchte mit Waffen der Religion und Vernunft diese Wunderkuren zu bekam= pfen (Birch's life of R. Boyle, p. 157-178.). Spåter hatte Greatrafe Gelegenheit gefunden, Bonle gum Beugen feiner Kuren gu machen, und berief fich in einer eigenen Schrift (A short account of M. Greatrakes) auf diefen gefeierten Gelehrten als Augenzeugen. Allein man findet nicht, daß B. fich darauf eingelaffen, ihn zu widerlegen oder zu vertheidigen. Ihm war es wichtiger, fich mit den erften Grunden der Naturlehre, gan; unabhangig von allen außern Einfluffen, ju beschäftigen. Auher den hydrostatischen Paradoren, worin die Flucht des Leeren trefflich widerlegt wird, gab B. 1668 seine Erklarung des Ursprungs der Formen und Qualitaten heraus, worin die Grundsage der Cartefischen Philosophic von der Form der Urstoffe und ihrer Gestalt, ale nothwendigen Grunden der Eigenschaften weiter ausgeführt merden. In hoherem Geiste gefchrieben ist seine Abhandlung über die tosmischen Qualitaten (1670). hier findet man die erften Andeutungen und Bermuthungen über die unmagbaren Stoffe, ale die allgemeinsten Agenten der Platur, ale die Ur= fachen endemischer u. epidemischer Krantheiten. Diese fosmischen Einfluffehalt er für wichtiger, als alle Formen der flein-ften Korperchen. . Im J. 1672 erfchien feine Sypothese über die Edelsteine, daß sie metallischen Ursprungs fepen; swei Jahre darauf seine Untersuchung der falzigen

Beschaffenheit des Meerwassers, und eine an= dere Abhandlung über die verborgenen Eigen= schaften der Luft, wo die unbefannten Ausfluffe der Körper als die Grunde der Sympathie , und Antipathie angegeben werden, und 1686 feine freie Unterfu= chung über den Begriff der Ratur; aber vorzüg= lich intereffant ift seine 1688 gedruckte Abhandlung über die Endurfache der Dinge, worin die hellesten An= fichten über den Unterschied der Endursachen und über die Nachtheile der Vernachlässigung dieses Unterschiedes vor= fommen. hier werden die fosmischen Endursachen, welche sich auf Erhaltung des Ganzen beziehn, von den ani= malischen unterschieden, welche die Erhaltung des Thier= reichs angehen. Diesen aber untergeordnet sind die menschlichen Endursachen, welche der Mensch erdenkt, wenn er auf fich und auf feinen Daten die Erscheinun= gen in der Natur bezieht. Das lette Werf mas er ber= ausgab, Medicina hydrostatica 1690, verdient die geringste Auszeichnung, da eine bloße Speculation über das specifische Gewicht der Arzneien ihre Wirkungen erklaren foll. Sochst interessant sind mehre Abhandlungen von ihm in den philosophischen Transactionen, besonders über den luftleeren Maum (N. 62.) und über die Transfusion des Bluts (N. 22).

Eine gan; andere und nicht minder rabmliche Thatigkeit war feine religiofe. Bur die Ausbreitung des Chriftenthume arbeitete er mit fo großem Gifer und fo felte= ner: Freigebigkeit, daß ihn die Regirung 1662 jum Bor= steher der Missions = Anstalten in Rord = Amerika ernannte. Unter: mehren theologischen Abhandlungen führen wir bier nur feine Betrachtungen über den Stil der beiligen Schrift an, welche mit großem Beifall aufgenommen wurde. Er unterftuste mit Freigebigkeit die Abersetung der vier Evangelien ins Malavische, und Poevete's ara= bische Übersetzung von Grotius 2Berk über die Wahrheit der driftlichen Religion. Endlich binterließ er ein Bermachtniß, worin ein Bat fur Geiftliche ausgesetzt wurde, Die acht Predigten das Jahr hindurch gur Bertheidigung des Chriftenthums halten wurden. Schatbarer noch als dies, macht ihn feine praftische Religion. Er war der bescheidenste Gelehrte, der gefälligste Freund seiner Freun= de, Berwandten und Befannten, der unermudetite Bohl= thater der Urmen, der eifrigste Unhanger der Berfaffung feines Baterlandes, der redlichste Bafall feiner Ronige. Er ftarb, wie er gelebt, fanft und ruhig gegen Ende des Jahrs 1691.

Man hat mehre Samlungen seiner Schriften. Die Lateinische zu Genf 1671 hat er nie anerkant. Daher ist zu loben, daß man 1744 eine vollständige Ausgabe in funf Folio-Banden veranstaltet bat *). (Sprengel.)

BOYLE (Charles), Graf von Orrert, der zweite Sohn des Grafen Roger Boyle, 1676 zu Chelsea in Middleser geboren. Schon in feinem 15ten Jahre bezog er die Universität Oxford, die er mit großem Lobe verließ, um sich den Statsgeschästen zu widmen, welche ihn iedoch nie ganz von seinen Lieblingsstudien, der Sprache

und Literatur des griechischen und romischen Alterthums, abziehen konnten. Im 3. 1700 wurde er jum Parle= mentegliede fur die Ctadt Suntington ermahlt und ge= rieth darüber in Streit mit einem andern Mandidaten, Mr. Wortley, der sich bemühte, Bonle's Wahl als ille= gitim darzustellen. Diefer Streit endigte mit einem Duell, in welchem Boyle gwar Sieger blieb, aber bedeutende Wunden empfing. Durch den Sod feines altern Bruders, des Grafen Lionel, welcher 1703 ohne Kinder ftarb, gin= gen, der Titel und die Wurde eines Grafen von Orrery auf ibn über, und bald darauf gab die Konigin (Anna) ihm ein Regiment und 1705 den Distelorden. genden Jahre verheirathete er sich mit Lady Elisabeth Ceeil, einer Sochter des Grafen von Exeter, und von icht an brachte fast jedes Jahr ihm eine neue Wurde oder eine neue Gunft der Konigin. Er wurde jum General= Major befördert und trat in den geheimen Rath (Privy Council) seiner Monarchin, die ihn bald darauf als Gefandten an die Generalstaten von Flandern und Brabant nach Bruffel schickte; wo er während des Traftats von Utrecht einen schweren Stand hatte, fich aber durch Energie und Alugheit in Unfehn zu erhalten wußte, auch nachdem es entschieden war, daß Brabant dem Kaiser wieder zufiele.

Von seinem Gesandtschaftsposten abberusen, ernannte die Kenigin ihn jum Par von England, unter dem Titel Lord Boyle, Baron of Marston in Somerset-shire. Auch nach Georgs I. Thronbesteigung erhielt sich Boyle in der Gunft des tonigl. Saufes. Georg er= nannte ihn jum Lord = Rammerheren, Lord = Lieutenant und Custos rotulorum von der Graffchaft Gemerfet. Aber sein häufiges Botiren gegen die Minister brachte ibn bald um alle feine Amter und Ehrenstellen, und er ent= fernte fich vom Sofe, nachdem er dem Ronige offen und freimuthig die Grunde diefes Schrittes in einem Briefe entwickelt hatte. Der Konig reifte bald darauf nach Sa= nover, und somit blieb Boyle's Brief ohne Erfolg. der Verschwörung des Jahres 1722 wurde er, als der Theilnahme daran verdächtig, verhaftet und in den Tower gesetzt. Diese Gefangenschaft zog ihm eine beftige Krant= heit zu, und wurde feinen Tod herbeigeführt baben, wenn die Untersuchung nicht beschleunigt und er in Folge derfelben fogleich frei gesprochen und lobgelaffen worden ware. Er blieb auch nachher im Sause der Pars auf der Seite der Opposition, und obgleich er nicht mehr fo viel, wie vorher, gegen die Minister sprach, fo gab er doch feine liberale Meinung in mehren Schriften unumwunden zu erkennen. Er farb nach einer furgen Rrantheit den 21. Mugust 1731.

In der literarischen Welt hat er sich als Herausgester des Phalaris (Phalaridis Agrigentinorum tyranni Epistolae. Oxon. 1695. S.) bekant gemacht, wodurch er in den für die gesammte Alterthumskunde so wichtigen und fruchtreichen Streit mit Bentley verwickelt wurde (s. diesen Artistel). Außerdem schrieb er ein Lustspiel: As you sind it, welches in der Samlung von Roger Boyste's Schauspielen abgedruckt ist, und mehre kleinere Schrifteten in Prosa und Versen *).

[&]quot;) über sein Leben ist außer der Leichenrede, die Bischof Burnet ibm gebatten und 1692 drucken lassen, Birch's life of R.
Boyle, Lond. 1744, und die Biographia britannica, vol. 2. p. 493

—516. nachzulesen.

^{*)} Biogr. Brit. Wood. Athen. Oxon. Royal and Noble Authors. Budgell's Memoirs etc.

BOYLE (John), Graf von Corf und Orrery, ein= ziger Gohn und Erbe des Charles Boyle und der Elifa= beth Cecil, murbe den 2. Jan. 1706 geb. Geine Ergiehung und sein erster Unterricht wurde dem als Gehilfe Pope's in der ilbersetzung der Odyffe e bekannten Mr. Fenton anvertraut, bei dem er die Anfangsgründe der alten Sprachen erlernte, die er nachher auf der West= minster=Schule und in dem Christ=Church=Kollegium zu Orford, neben den Studien, ju denen fein Beruf jum Ctatemanne ibn verpflichtete, mit Liebe und Cifer trieb. Schon ju Oxford machte er poetische Bersuche, die mit Beifall aufgenommen wurden, und es fcheint, daß Der. Fenton ihn noch früher durch Bekantmachung mit den besten englandischen Dichtern zu eignen poetischen libun= gen veranlaßt habe. 2118 ein gartlicher Cohn wollte John fich mit feinem Bater bei beffen Berhaftung in den Tower einschließen laffen, aber man wies ihn gurud. Im 3. 1728 verheirathere er sich mit Lady Samilton, der jungsien Sochter des Grafen George von Ortnen, welche Verbindung zu einer Bwiftigkeit mit feinem Bater Beranlaffung gab, in welcher John sich eben so tadellos als Gatte, wie als Gohn, zeigte; daber fam aud bald eine Berfohnung gwifden Bater, Gohn und Gdwiegertochter zu Stande, und die gange Familie lebte bis gu des alten Grafen Tode in der glucklichsten Gintracht. Lei= der hatte aber jene alte Swiftigkeit dennoch eine traurige Folge für den Erben des Grafen Charles. Denn Diefer hatte in seinem Testamente, das er noch in seiner feind= lichen Gesinnung gegen John gemacht hatte, der Univer= sitat Oxford seine große kostbare Bibliothek tegirt und auch durch andre Bermaditniffe fein Bermogen zersplittert, und der Tod überraschte ibn, ebe er dieses Testament wieder ausgehoben batte. Der wafte Gohn übernahm die Schulden seines Baters, die nicht unbedeutend gewesen sein mogen, und weit entfernt Ginfpruch gegen feine Ber= madhtniffe zu thun, wurde er der gewiffenhafteste Boll= ftrecker feines legten Willens. Aber feine Gefundheit un= terlag dem Schmerze und Mismuthe, und er begab fich nad) Bath, um seinen Korper und Geist wieder ju ftarten und zu beruhigen. Rach feiner Genesung nahm er den Plat feines Baters im Saufe der Pars ein, und zeichnete sich als Redner der Opposition aus, namentlich in den Verhandlungen über die Mutiny = Bill. Doch jog er fich, fo oft er fonnte, gern von dem offentlichen Le= ben gurud und fuchte Erholung in dem Kreife feiner Freunde oder in der Mufe der landlichen Ginfamteit. Er lebte auch oft in Irland und nahm daher nur fehr unre= gelmäßig an den Verhandlungen des Parlaments Theil. 3m 3. 1732 begab er sich auf langere Beit nach Irland, um seine Bermogensumstande, die durch schlechte und treulose Berwaltung seiner Guter febr gerrnttet worden waren, in Ordnung zu bringen. Er lebte zumeift in Cork, wo er im August dieses Jahres seine Gattin verlor, de= ren trefflichen Charafter er in feinen Anmerkungen gu Pli= nius Briefen verewigt bat.

Wahrend seines Aufenthalts in Irland hatte Bople die Bekantschaft des berühmten Swift gemacht, deffen Freundschaft auch die von Pope nach sich zog; und die Briefe Swift's geben uns manche interessante Nachricht und Bemerkung über Bople's Leben und Charalter. Im

3. 1733 fehrte er nach England gurud und lebte auf fei= nem Landfise bei Marfton, den er durch mande Bauten und Gartenanlagen vergrößerte und verschönerte. Bier fing er auch an, wieder eine Bibliothet ju grunden, und studirte in dieser landlichen Buruckgezogenheit die al= ten Klaffifer, denen er feit feinen Schuljahren nie untreu geworden war. Im S. 1734 machte er eine Reise nach Frantreid, und nad einem furgen Aufenthalte in Irland, ließ er fich in Westminster nieder, um die Erziehung und Bildung seines Gohnes, der die Westminster = Schule be= fuchte, felbft zu leiten. Im J. 1738 verheirathete er fich in Frland gunt'sweiten Dale, mit Mrs. Samilton, der ein= zigen Sochter John Hamilton's, einer durch Schönheit und Charafter ausgezeichneten Dame, und lebte hierauf faft immer in Westminfter, bis fein altester Gohn die Universitat Orford bejog', und fein jungerer unter guter Aufficht in die Westminsterschule eingetreten war. 28ab= rend diefer Zeit war Boyle von der Universität Oxford zum Doktor der Rechte ernant worden und die königliche gelehrte Gefellschaft batte ihn fcon fruher ju ihrem Mit= gliede ermahlt. Die Jahre 1746 bis 1750 verlebte er mit wenigen Unterbrechungen in hauslicher Ruhe und ge= Achrter Mufe, auf feinem irlandischen Landfise Caledon, den er, wie den in Somerfet gelegenen, mit Wefchmad erweiterte und ausschmudte. In diefer Beit überfette er Die Briefe des Plinius und fchrieb die Bemerkungen über das Leben und die Werke feines Freundes Swift, welche ihm harten Sadel von vielen Seiten zuzogen, da man es ihm fum Borwurfe machte, Die Schwachen eines ver-trauten Freundes aufgedeeft zu haben. — Durch den Tod Michards, Grafen von Burlington und Cort, welder ohne mannliche Nachkommen im 3. 1753 ftarb, trat John Boyle in deffen Titel und Wurden ein, und bald nach diefer Standeserhobung machte er mit feiner Familie eine Reise nach Italien, deren Beschreibung nach des Berfaffere Tode herausgegeben worden ift. Der Tod feiner zweiten Gemalin im J. 1758 und der feines altesten Sohnes Charles im darauf folgenden, schlugen ihm tiese Wunden. Er verlebte seine letzten 3 Jahren theils in Westminster, theils auf seinem Landsike in Somerset= fbire, einsam, franklich, aber immer fleißig in den Studien der alten Literatur, bis das erbliche Gichtubel ibn am 16. Nov. 1762 todtete.

Seine Schriften find, außer mehren einzeln gedruck-

ten Abhandlungen und Gelegenheitsgedichten:

The first Ode of the first Book of Horace. London' 1741. fol. Pyrrha, an imitation of the fifth Ode of the first Book of Horace. Evend. 1741. fol. Letters of Pliny the younger translated with Observations and Essay on Pliny's Life. London. 1750. II. 4. und ofter wieder aufgelegt. Remarks on the Life and Writings of Dr. Swift. London 1750. 8. Memoirs of the Life of Robert Cary, Earl of Monmouth. London 1759. 8. Ben diesem Weste ist er nur Ordner und Herausgeber. Letters from Italy written in the years 1754 and 1755. London 1774. 8. Herausgeber ist 30 km. Duncombe. Mehre Aussiske von ihm sinden sich ach Zeitschriften The World und The Connoisseur und einige seiner Briefe in den Samlungen derer von

Noch gehören ihm einige Abersehungen in dem nach Brumob bearbeiteten Theater der Griechen, wel=

ches Dig Lennor berausgegeben hat.

John Boule ift auch Herausgeber der Briefe fei= nes Urgroßvaters, des großen Grafen Nichard von Cork (State Letters of Richard Boyle etc. to which are prefixed Morrice's Memoirs of that Statesman. London 1742.) und der icon ermahnten Samlung der dramatischen Werke seines Großvaters Roger Bonle v. Jahre 1739 (f. d. Art.) *). (W. Muller.) Jahre 1739 (f. d. 21rt.) *).

Boyleau, f. Boileau.

BOYM (Michael), ein polnischer Icsuit, wurde 1643 als Miffionar nach Indien und China gefandt, fam von da 1652 nach Liffabon, reifte 1656 von neuem nach China, und ftarb daselbst 1659. Man hat von ibm einige nicht unerhebliche Beitrage zur Kentniß von China und der Sprache und Literatur der Chinesen. Bu= erst gab er eine dinesische Flora heraus, in der jedem naturlichen Rorper der chinefische Rame in den einheimi= fichen Seichen beigefügt ift: Flora Sinensis, flores fructusque porrigens, in qua vocabula Sinensium botanica. Viennae. 1656. fol., nur 75 Scitten mit 23 (febr unvollfommenen) Supfern; ins Franzöfische übersett, und mit andern Rachrichten über China von Bonm wieder abgedruckt in Thevenots Relation do divers voyages curieux etc. Par. 1696. fol. Tom. I.P. II. Aus Boyms Papieren gab Andreas Clever von Raffel eine von ersterm ins. Lateinische übersetz dinefische Schrift vom Puls, und allerlei Rachrichten, die medigi= nische Praris in China betreffend, heraus: Specimen medicinae Sinicae sive opuscula medica ad mentem Sinensium; cum fig. aen. et lign. ed. Cleyer. Francof, 1682. 4. Einen dinesischen Ratedismus und ein fleines Worterbuch, das aus dem chinefischen Legifon der alten Charaftere, Hue-ven, gezogen war, beide ebenfalls von Bonn, findet man in Sirchers China illustrata, und Einiges in Niccioli's Geographia reformata +). (Baur.)

BOYNE, 1) Fluß in Ircland. Er fomt in Queens County zum Borfcheine, geht bei Erim und Cavan vor= bei, und mundet fich & Meilen von Drogheda in den iri= fchen Kanal. Un feinen Ufern fiel 1690 die berühmte Schlacht zwischen Wilhelm III. und den Anhangern Ja= fobe II. vor, die fur lettern den Berluft von Treland nach fich jog. - 2) Ctadt im Begirf Pithioiers des frang. Dep. Loiret; fie gahlt 408 Saufer und 1938 Gin= wohner, die fich fast allein von der Landwirthschaft, nab= ren und guten Wein und Gafran bauen.

BOYNEBURG (Boineburg', Boimeneburg, Bomeneburg, Bemmelburg)', cin jest verfallenes Schloß in Niederheffen, an der thuringifchen Grange, unweit der von Kaffel nach Gifenach führenden Landstraße, auf eis

*) Bioge. Beit. und die übrigen icon bei ben vorigen Bonles eltirten Quellen fur biefe Familie, über die im Jocher, Abelung, Bougine und andern compilirten Lexicis eine große Berwirrung berricht.

+) Ephemer. nat, curios. Dec. II. ann. IV. app. borns Gefch. b. neuern Sprachfunde 1. Abth. 67. 69. Biogr,

univ. T. V. (von Abel Remufat).

nem Bergrücken, wird für das hochstgelegene und alteste heffische Bergichtof gehalten; ja, die vaterlandischen Ge= schichtschreiber laffen hier schon zu den Romerzeiten ein Rastell existiren. — Go viel ist gewiß, daß im Sahre 723, Bonifacius von hier and feine Lehre verbreitete, und auf dem, einige Stunden davon entlegenen, dem Goben Stuffo geweihten Berge, nachdem deffen Dienft zerftort war, ju Ehren der Mutter Gottes eine Rapelle erbaute. Diefer, wie nichte mit Rapellen verfebene Ber= ge, führt den Ramen Bulfenberg. Un der Ruine des Schlofbergs fteben jest noch im 2Balde einige große, fo= genannte Bonifaciusfteine, angeblich als Beichen der Bebentfreiheit, welche die Neubekehrten als ein Privile= gium von diefer, fcon in den frubeften Seiten aufgeleg= ten geiftlichen Abgabe, von ihrem Befehrer erhielten. -Die Gefchichte erwähnt diefes Schloffes erft ungefahr um das 3. 1142, wo der Abt Markart von Fulda es ein Neicheschloß (castellum regium Bemmelburg) nent, deffen Mauern fo verfallen waren, daß er Geld fammel= te, um diefes Schloß wieder gur Bertheidigung des Reichs in Ctand feten gu laffen. Es war ein Lieblingsaufenthalt Raifer Friedrichs Barbaroffa, der schon 1156 Urfunden daher datirte, 1168 dafelbit einen Reichstag hielt, um den . Streit swifden Beinrich dem Lowen und den fachfi= fchen Großen beizulegen, und 1188 gu Ehren der Mut= ter Gottes und des oberften Apostel St. Peter eine Rapelle dafelbst erbaute, und fie mit Gutern, die er vom Landgrafen Ludwig von Thuringen erfaufte, reich dotirte. - Den darüber vom Raifer ausgestellten Stiftungsbrief ließ fich Ludwig von Bonneburg, herr zu Lengefeld, 211= tenburg, Barchfeld, Childed und Crainberg ze. ale da= maliger. Vormundschafteregent von Beffen, auf dem Reichstage zu Roln vom Kaifer Mag 1505 erneuern. -Die liberrefte dieser Rapelle sind noch sichtbar. -3. 1278, wo Raifer Rudolf die Reichöftadt Muhlhaufen an den Landgrafen Albrecht von Thuringen fur 2600 Mark Silber verfette, um ihn von der Gegenpartei des Ronigs Ottofar zu der feinigen zu ziehen, wurde demfel= ben auch das Reichefchloß Bomeneburg als ein Verfas gegen 400 Mark Gilber versprochen, wenn der Landgraf ihm mit Kriegsvoltern ju Gilfe eilen wurde. Doch, da Ottofar gleich darauf von Rudolf besiegt und in der Schlacht auf dem Marchfelde getodtet wurde, fo fcheint dieser Plan nicht ausgeführt worden zu seyn. Aldolf, der so viele Reichstehne, theils verlaufte, theils perfchentte, um fich auf dem wantenden Throne fest zu halten, übergab am folgenden Tage nach feiner Wahl ju Frankfurt, am, 11. Diai 1292 das Reichefchloß Bois meneburg und die Reichsftadt Eschwege, als ein Reichs= leben dem erften Landgrafen von Seffen, Beinrich, bas Rind genant, "damit er als ein Reichsfurft angefeben und in den Reichsversamlungen Plats nehmen konnte."-Von dem Erzbischof Gerhard von Maing und dem Berjoge Albrecht von Sachsen wurden fogenannte Willebriefe an den Landgrafen ertheilt unter demfelben Das tum und Jahr. - Die Reichsministerialien von Bonneburg waren mit der Erniedrigung ihres Beerfchildes wabr= scheinlich nicht zufrieden; denn nach den teutschen Gesejsen fonnte der Raifer die ministeriales regni ohne ihren Willen und ihre Bustimmung nicht erniedrigen, b.h.

in die Hand eines Lavenfürsten geben, "fonst fonnen sie das Lehngut als ihr Eigenthum anfeben." Diefes tha= ten fie auch ohne Zweifel, denn die Landgrafen von Bef= fen tamen weder in den Befit diefes Gehloffes, noch nah= men die Eigenthumer in den erften Beiten des beffifchen Reichsfürstenstandes einen beffischen Lehnbrief darüber an. Es scheint fogar, daß ihnen durch ein Mannenge = richt ibr Recht zugefichert murde; denn fonft hatte Land= graf Beinrich der Giferne von Seffen, der mit den Brudern Konrad, hermann und Peimbrod von Bonnes burg 1) nach einer langiahrigen Fehde Friede machte, wobei diese versprechen mußten, ,, daß sie hinfur ihm und seinem Cohn Otto, wie auch seinen Landen keinen Schaden thun, fondern aller derer Beind feyn follten, de= ren sie es von gedachten Landgrafen und ihren Erben geheißen werden," (1360) gewiß die Lehnbarfeit des Schloffes Bonneburg in Anspruch genommen. dem Kriege zwischen Landgraf hermann von Seffen und Landgrafen Balthafar von Thuringen wurden die mit ibm verbundenen Ritter Beimbrod und fein Gohn Ber= mann, wie auch hermann, des feligen Beinrichs Gobn, alle von Bonneburg, vom Landgrafen von Thuringen ge= fangen. Gie fchloffen daber 1391 mit demfelben einen Bergleich ab, worin fie dem Landgrafen versprachen, ih= ren Theil an dem Schlof Boyneburg ju allen Seiten gu öffnen, in Rriegszeiten eine landgrafliche Befatung darin aufjunehmen und ju unterhalten, ihm felbft aber in allen Rebden , mit so viel Gleven zu hilfe zu kommen" ausgenommen gegen den Landgrafen von Beffen und ihre Bettern, die von Bonneburg genant Sobenftein, welche an diesem Rriege feinen Theil genommen hatten.

Im J. 1430 errichteten hermann ber Altere, der Mittlere und der Jungere von Boyneburg, als die Altessten der drei Hauptlinien, mit ihren Brüdern und Sohnen nach damaliger Sitte einen Burgfrieden, worin sie sich zum Truß und Schuß gegen ihre Feinde verbanden und erklärten, gemeinschaftlich ihre Fehden auszusühren, teine aber anzusangen mit dem Erzbischof von Mainz, dem Landgrafen von Kessen, dem Markgrafen von Meißen und den Herzbisch an der Leine, ,indem sie ihnen zu schwerseyen." Auch wurde darin bestimt, daß ihre Besigungen

unveraußerlich feyn follten.

Swischen dem Landgrafen Ludwig von Seffen und den drei Linien kam endlich im T. 1460 ein Vergleich zu Stande, worin letztere das Schloß Boyneburg mit ale len seinen Freiheiten und Zubehor an Gerichten, Obrfern, Leuten, Gutern, Gulden, Renten, Zinsen, Holz, Feld, Wildbahnen, Ackern, Wiefen, Weiden, Fischereien, welsche von ihren Vorältern auf sie gekommen waren, als ein Erblehen vom Landgrafen annahmen und den ersten Lehnsbrief darauf erhielten.

Das Schloß scheint keine außerliche Berstorung erlitten zu haben, sondern, da es in dem letten Jahrhundert nur mit einem Burgvogt und einer Besazzung belegt wurde, nach und nach versaulen zu seyn, bis

ce feit 1660 gang unbewohnbar wurde 2).

Diefe mediat gewordene Berefchaft hatte, bis zu den neuesten Beiten, folgende Bestandtheile: die Salfte der Stadt Balbtappel, die Marktfleden Reichenfachsen, Wich mannshaufen und Bifchhaufen; die Dorfer Soheneiche, Kirchhosbach, Thurnhosbach, Langenhann, Dber und Miederdungbach, Ottmannshaufen, Rechtsbach, Geftadt, Neuenroda, Mageroda, Grandenborn, Rittmannshaufen, Rohrda, Netra und die Halfte von Frieda; die Freihofe Datterpfeife, Sambach, Bogeleburg, Hermuthebaufen und Laudenbach; auch gehörten dazu noch die Guter in der Stadt Efchwege, namlich das fogenannte Reichsvor= Die Berrichaft nahm ungefahr einen Blachen= werk. raum von 2½ DMeilen ein, worauf man 8264 Selen zählte. Früher war diese Herrschaft noch bedeutender, indem unter andern die Stadt Sontra und das fogenannte Rinfgau mit den Dorfern Unhaufen, Deffelroden, Breithach, Markershausen und Berlichsgruben da= ju gehörten, welches aber die adelige Familie Treusch genant Butlar jum Brandenfels feit 1389 von Beins rich von Bonneburg genant Hohenstein fauflich als ein Leben erhielt, welcher Lehnsverband aber jest nicht mehr Auch die Dorfer Luterbach und Luftenfeld, die gulegt die herren von Capellan befagen, gehörten nit zu dem Schlof Bonneburg. — 2018 im 3. 1791 der Lette des Sobensteiner Stammes, mit dem Ober= hofmarschall Reichsfreiheren Rarl von Bonneburg ausstach, jog der Kurfürst von Beffen, Wilhelm I., den dritten Theil der herrschaft ein. - :: 3m 3. 1803 ver= faufte der Meichefreiberr Mois von Bommelberg, Berr ju Gehnien, Rosfeld und Eroldsheim feinen dritten Theil an denselben Rurfürsten, und nur den lets= ten dritten Theil besigen noch die Freiherren von Bonne= burg zu Städtfeld. -

Das Wapen der Herrschaft oder der Reichsburgsmannschaft war ein herzschrniges Schild, worin auf einem dreisachen Hügel ein heraldisch geformter dreisästiger Zweig sich ethob. Zwei Thurme zierten das Schild. (A. Freiherr v. Boyneburg - Lengsfeld.)

Boyneburg, (Bemmelberg, Boemmelburg, che mals Boimeneburg, Bomeneburg), eine alte theils reichöfreiherrliche, theils graftiche Familie, deren Stammssitz das vorerwähnte Schloß war, von wo sie sich in Thuringen, Franken, Schwaben, Westphalen und in den Miederlanden mit Gutern ausgebreitet hat. Ihre Abstamsmung leitet man von den sächsischen Grafen von Nortsheim und Bomeneberg her, und neut den Bruderssohn von dem letzten Grafen Siegfried, Hermann von Bosmeneburg, welcher Erbe sämtlicher Bomelburgischen Besistungen war, als Stifter dieses DynastensGeschlechts.

de ven Sped und Brod an die Armen aus den jum Schlof Bonneburg gehörigen Ortichaften durch einen Pfarrer aus Dattereda,
der feine Befoldung als Capellan diefes Schloffes noch bis jest erhalt, nach einer Predigt ausgetheilt.

3) Ausführlichere Nachrichten bierüber findet man in Span -

all 1) hier und anderwärts ift der folgende Artifel überidie Familie zu vergleichen. (H.) 2) Am grunen Donnerstage wird noch allährlich eine Spens

³⁾ Lusshübrlichere Nachrichten hierüber findet man in Spans genberg's Leben des heitigen Bonifacius, Schannat hist. suld, in prob. n. LXXIII. p. 189, Scheid orig, guels. T. III. 463. T. IV. p. 527. Kuchendeckers Hest. Erbanter S. 4. und 35. Went's Hest. Grichichte T. II. p. 478. Helmold. annal. Bam. 134. Chronicon abb. Stad. l. c. Falke cod. trad. corb. l. c. 144, Gudenus Syll. dipl. I, p. 606.

Seine Glieder zogen von den damaligen Amtstiteln, comes und advocatus, den lettern vor, und wurden spa= ter Reichsministerialen, als sie wahrscheinlich ihr eigen= thumliches Schloß dem Kaiser und Reiche zu Lehn auf= trugen, um Schutz gegen Seinrich den Lowen zu suchen. Scheid 1) ftellt obiges in Abrede, weil er, in feiner ge= nealogischen Untersuchung über den letten Grafen Gieg= fried, weder Bruder noch sonstige Scitenverwandte vor= fand, sich auf das Chronog. Saxo. beruft und Falke in seinen Tradit. Corvey. Lugen zeiht. Doch ift diefes neuerdings binlanglich babin berichtigt, daß, wenn gleich auch Siegfried weder Kinder hinterließ, noch einen andern Nachfolger in feinen Besitzungen hatte, er doch Bruder und Seitenverwandte hinterließ?). - Diefe 216= stammung von hermann von Bomeneburg wird noch hochst mahrscheinlich dadurch, daß Graf Siegfried in feiner Stiftungsurfunde des St. Blafientlofters ju Mort= beim, mehre in folden Dorfern gelegene Guter ichenlt (1142), welche von den altesten bis in die neuesten Bei= ren als Bonneburgische Dorfer in Urfunden vorkommen. - Hud unterschreibt ein Almarus de Boimeneburg unter der Rlaffe der Grafen und nicht unter der der Dli= nisterialen diese Urkunde 3). Man hielt ihn fur einen Gohn des vorhergenannten Bermann's und fur den Fort= pflanzer des Bonneburgischen Geschlechts, deffen Cohn wieder Almarus II. genant und als Advocatus mit seines Baters Bruder Beinerieus, 46 Jahre spater, mehre kaiserliche Urkunden, unter andern die vom Kaiser Fried= rich I., die Stiftung der Capellanei jum Schloß Bonnes burg betreffend (1188) ale Benge unterschreibt.

Bu Anfange des 13. Jahrh. breiteten fich feine Rady= fommen in niehre Seitenafte aus, wovon einige nach dem Besis ihrer Schlosser Sontra, Netra, Hornsberg, Wilz deck, oder wegen anderer Verhaltnisse, als Eras und Hohenstein, den eigentlichen Familiennamen ofters in jene verwandelten und mehr oder weniger, von dem alten Ge= brauch machten. So nent sich Heinrich um das I. 1262 Advocatus de Sontra, nach der Stadt und dem Schlosse gleiches Namens, 2 Stunden von dem Schloß Bonneburg entfernt. Er und feine Nachkommen waren die mahrscheinlichen Besiter des jetigen Amtes, weil sie in den dazu gehörigen Dorfern viele Schenkungen an die benachbarten Kloster machten. Ihr Schild blieb gang bas alte Stammwapen. — 11m das J. 1476 ftarb mit Beinrich, Prior des Augustinertlofters ju Eichwege, diefe Linie aus; ihre Guter fielen an die Bonneburgifche Familie, aber die Stadt und Aldvocatur hatten die Land= grafen von Beffen ichon fruher durch Rauf in Befit be= fommen, wahrscheinlich zu Anfange des 14. Jahrh. -Eben so nahm Conrad um das J. 1277 den Namen von der Burg Netra an, die am Fuße des Schloffes Bonneburg lag. Mit Undreas ftarb auch diese Linie 1588 aus, und die Guter fielen an den Sauptstamm gu= ruck; das Wapen blieb auch daffelbe. Desgleichen wird Beimbrod, fcon 1329 gestorben, ein Batere Bruder von Conrad und Ludwig von Bonneburg, in einer Schenkungeurkunde an das Kloster Korenbach von horns= berg, einem jest ganz zertrummerten Schlof im Fuldaischen, genant, und war hiemit der Stifter des aus= gestorbenen Geschlechts gleiches Namens.

Schon um das 3. 1192 hatte der Theil, welcher den Bobneburgifden Stammnamen behalten, fich in den weißen und fchwargen Stamm gefondert, wo Bo= do I. mahrscheinlich Stifter der weißen und Beinrich I. der schwarzen Fahne Stifter war, weil ihre Namen unster den spatern Nachkommen als Inhaber dieser zwei Fahnen, beständig fortgeführt werden. - Db die schwarze oder die weiße den altern Bruder bezeichnet, ift bis jest noch unentschieden. Beide halten fich für den altesten, obgleich die weiße im alleinigen Befit des Schloffes Boy= neburg blieb. — Mit Bodo I. Enteln Bodo III., Bodo IV. und heinrich I., entstanden um das J. 1270 die drei Hamptzweige der weißen Fahne, namlich: die weiße Linie vom altesten Bruder Bodo I., Die junge oder mittlere vom zweiten Bruder Bodo IV. und die jungfte oder die Sobenfteinische von Beinrich 1., dem Stiefbruder der beiden Bodo's, welche famtlich bis ju Unfange diefes Jahrhunderts fich erhalten hatten. - Der weiße, von Bodo II. herfommende Stamm, ber noch jest in Deffen und Thuringen blubt, befigt in erfterm ein Drittel der alten Boyneburgischen Stammguter, Die jum Schloß Boyneburg gehoren, und in legterm feit 1454 das Schloß und Gericht Stadtfeld, mit horfiel, Deubach, Mangen und Schnepfenhof unweit Gifenach. - Der junge, von Bodo IV. herruhrende Stamm, der auch in Schwaben fich ausbreitete, erlofd mit dem Reichsfrei= herrn Alois von Bommelberg in mannlicher Nach= kommenschaft. Durch die chemaligen Reichsganfchaften Gehmen, Rasfeld und Erolosheim wird fie gu den Stan= desherren in Preußen und Wurtemberg gezählt. Gie befaß und befist, nebft einem Drittheil an dem Schloß und der Berrschaft Boyneburg, bei der ehemaligen fran-tifchen Ritterschaft das Schloß und Gericht Luder, bei der schwäbischen die Berrichaften und Schlöffer Soben= burg, Biffingen , Sobenftein, Budingen , Beuren , Oberringingen und Obertirchberg; im Sannoverschen das Ge= richt Bonnefort; in Thuringen das Gericht Mannerstadt und das Stollbergifch verfette Amt Wolfsburg. Der jungfte, oder der Sobenfteinifche, Stamm erhielt mahr= Schrinlich feinen Beinamen von der Mutter Beinriche I., Albelheid, Grafin von Sohenstein, zweiten Gemalin von Bodo II., seines Baters. — heinrich mar Schukvogt des Reichöstifts Epriaci in Eschwege. Seine Nachkom= men erhielten fehr anschnliche Besitzungen in den Nieder= landen, unter andern die Berrichaft Aberlingen, woven feit dem 15. Jahrh. eine Linie das Erbburggrafenamt von Nimwegen bis zu ihrem Aussterben fuhrte und mit unter den brabantischen Gerrenftand gezählt wurde. Die= fer, in fo vielen Debengweigen blubende Stamm farb 1792 mit dem Reichöfreiheren Rarl, fürstl. heffischen Oberhofmarschall und Großfreug des goldnen Lowenerdens, aus, deffen Besitzungen theils an die Allodialerben, theils aber, was den dritten Theil an der Berrichaft Boyneburg betrifft, jum großen Rachtheil der Agnaten vom Lehnshofe widerrechtlich eingezogen murde. - Die weitern Befigungen waren die, zur rheinischen Reicheritter-

¹⁾ In scinen Orig. guelf. 1. c. P. IV. p. 532, gand Correische Geschichte 1. 2. Abth. S. 50. 3) Scheid orig. guelf. T. IV. p. 526.

schaft gehörige, Sobenfteinische Burg nebst Bubehorungen, und in Beffen die Schloffer und Gerichte Elberberg und Elbersdorf. Rur noch ein Rebengweig diefes Stammes, der aber den Beinamen Sobenftein nicht mehr führt, und anstatt Bonneburg den alten Ramen Bommelburg behalten bat, ift im Gurftenthum Correy mit dem Rit= tergut Mengadeffen, vom Abt Hermann, einem Bruder des Stifters, feit 1498 anfaffig.

Die aus der schwarzen Fabne (1344) entsproffenen Bruder Konrad der altere, Seimrod, Konrad der jun= gere, hermann und Beinrich fuhrten nad bem Schloffe Wildeck den Beinamen, welches das Stift Fulda ihnen gang, und Stadt Burg und Amt Gerftungen gur Salfte verfest batte. Ihre eigenthumlichen Besitzungen waren Die danwischenliegenden Dorfschaften und Sofe Busenroda, Dippad, Berlesbaufen, Rasdorf, Unterhof, Steinhau= fen, und die Burgguter Sausbreitenbach und Stleinen= Sec, welches das Bouneburgifche Gericht genant murde; ingleichen Wildeck, das jegige Jagofchlogund der Sommerauf= enthalt des Landgrafen von Ceffen-Rothenburg, und wozu noch Lehne und Binfen aus etlichen zwanzig Dorfern ge= borten. - Das Schloß Wilded wurde am Ende desfelben Sabrh. wieder eingelofet, doch behielten fie die Burgmannschaft und die dazu gehörigen Guter.

Alls das Amt Gerstungen von Fulda an den Land= grafen von Thuringen 1402 mit der Pfandschaft verkauft wurde, verfeste der Landgraf bald darauf die andere Balfte an fie, und so besaffen fie es bis ju Unfang des 16. Jahrh. als Erbamtmanner. Rach der Einlofung blie= ben ihnen ebenfalls ihre Burgguter dafelbft. Mit Bein= rich und Otto schied sich die schwarze Fahne 1480 in zwei Bauptabtheilungen. Beinrich erhielt die Pfandschaft Gerftun= gen. Geine Rachkommen, Die durch Berbeirathungen jum Befit der zur frankischen Reicheritterschaft gehörigen Schlof= fer Tafta und Burghaun, und der fachfifchen Schloffer Feldeef und Neuenhof gekommen waren, ftarben mit dem Reichsfreiherrn Johann Christoph 1714 aus. Die Lehn= guter fielen an die jungere von Otto gestiftete hauptab= theilung. Diefer Otto hatte, ju feinem Untheil Wildeck und das fogenannte . Boyneburgfche Gericht , befommen. Seine Gobne, hermann und Ludwig, fonderten fich in zwei Sauptlinien, in der Hermannischen murde die erloschene Grafenwurde durch den Raiser Leopold 1696 erneuert, aber schon 1716 ftarb sie in der hinficht mit dem Grasen Philipp Wilhelm aus, daß, außer den Prarogativen und Wapen, von dem Titel fein Gebrauch gemacht wurde. Die Ludwigische, Die fich fpaterhin in acht Mebengweige ausbreitete, blubt jest nur noch in zwei Aften: Die ansehnlichen Besitungen, die fie theils befag, theils noch befist, mogen ihre weitere Bergweigun= gen veranlaßt haben. Ihr Dauptort war und ist die ehe= malige reichbritterschaftliche Herrschaft Stadt Lengsfeld (4000 : Einw. & Meilen) jest zum Großherzogthum Sachsen-Weimar gehorig. Ihre daran granzenden Herr= schaften wurden allmalig von ihnen verfauft, namlich Erainberg im J. 1525 an den Grafen von Beichlin= agen, Waldenburg 1589 an die Bergoge von Gachfen= Beimar, und die Erbrogtei Barchfeld 1712 an den Landgrafen Wilhelm von Heffen-Philippsthal.

Minger diesem Complex von 21 Dieilen befaß diese

Linie folgende reicheritterschaftlichen Dorfer und Rittergu= ter, namlich den dritten Theil der Berrichaft Buch enau, die Dorfer Borfa, Dipperts, Rammergell, Lieb= los, Weiffenbrunn, Eichenhaufen, Ralberau, und die ehemalige faiferliche Burg in Gelnhaufen, im Buldaifeben die Balfte der Ctadt und des Umts Brudenau, nebft dem Schloffe Schilded, und im Altenburgischen das Schloß Sartemanedorf; sie be= fist aber noch in Beffen das Schloß Altenburg an der Edder, Felsburg nebft einigen dabei liegenden Dorfern und Lehnschaften; im Großherzogthum Sachsen= 2Bei= mar und Gifenach Berda gur Balfte, Frankenhain u. Birfe; im Ronigreiche Baiern Suflar, im Ronigreiche der Niederlande Schandele; und im Waldeckischen

eine beträchtliche Anzahl Activlehen, Sinsen und Sehnten. Das Wapen der gefamten Familie und aller verswandten Nebenstämme besteht in einem vierfach getheilten Schilde, wo auf dem Belme fich zwei Buffeleborner er= heben. Die Farbe bezeichnete die Berschiedenheit der Stamme, namlich: die jur weißen Sahne gehörige Li= nie, Gilber und schwar; in fchragem Wechfel; Die jun= gere Linie, schwarz und Gilber, und die Sobenfte i= ner, blan und Gilber, und der davon abstammende Rebenzweig im Corveischen, blau und Gold. Die fchwar= ge Sahne behielt in allen ihren Sweigen fdmarg und Gilber, nu bei den . Standeserneuerungen wurden die Helme bis zu dreien vermehrt, und das Stammwapen erhob fich auf der Bruft eines doppelten gefronten, Gil= ber und schwarz getheilten Reichsadlers 5).

(A. Frhr. v. Boyneburg-Lengsfeld.)

Boyneburg, Kurt von, der fleine Beffe genant, frand als Beldberr Raifer Rarls V., der ibn in den Freis herrnstand erhob, in großem Unfeben. In der Schlacht bei Pavia 1525 bewieß er so viel Tapferkeit und Kriegs= fentniß, daß ihm' der berühmte Ritter Fronsberg im folgenden Jahre unter fehr bedenklichen Umftanden feine Befehlshaberschaft übergab, die er wegen des bofen Willens

⁵⁾ Un diefe Geschichte bes Schloffes und ter Kamilie Bonne. burg folieft fich in ber Sandfdrift eine in ber Mitte bes 13ren Jahrh. beginnende Reihe von Lebensbefchreibungen ausgezeichneter Mitglieder dieser Samilie. Die hier aufgeführten find; He inrich III., IV. und Reinbard, Abre zu Horefeld im, 13. und 14. Bahrh.; Ravan, aus der Linie Hohenfiein, Hofmeister des Landgrafen Ludwige I. von Kessen; Reinbard aus der Familie Bisch hausen, geb. Nath des Landgr. Heinbard aus der Familie Bisch hausen, geb. Nath des Landgr. Heinscher Legesteld zu. Antherseiter. Landhofmeifter u. Bormundichafteregent von Soffen (geft. 1536); Georg, altefter Cobn tee vorhergebenten, geb. Rath ber Land-grafen Philipp und Wilhelm IV. von Beffen; Gigiemund aus ber Familie ju Gtabtfeld, Statthalter ju Caffel (geft. 1550); 11 r. ban, von der Linie Lengefeld, gebeimer Rath und Gredvertreter tes Landgrafen Wilheline in der Regirung mahrend deffen Ilbpefenheit; dann der berühnite Statsmann und Schriftsteller. Joh. Chriftian und deffen Cobn Philipp Wilhelm; und zuleht noch Rart aus dem Bobenfteinfden Stamme, ber in der Schlacht von Bochftatt 1704 den frangof. Marfchall be Tallard gefangen nabm, nebft zwei Brudern beffelben, die fich ebenfalls im Kriege auszeich. neten. Die meiften berfelben werben anderwarts ihre Stelle fin-Soffen , mit deren Geschichte die ihrige gufammenhangt. Dagegen icheinen, außer Rurt, der in der gedachten Reihe nicht vortent, auch Johann Chriftian und Philipp Wilhelm, hier eine Stelle ju verbienen.

der Truppen und seiner eignen Kranklichkeit nicht mehr führen wollte. Boyneburg eroberte 1527 die Stadt Rom mit Sturm, belagerte Clemens VII. in der Engelsburg, und nothigte ihn zu einer fur die Gieger vortheilhaften Rapitulation. Da die Sahlung der dem Kriegsvolfe bedungenen drei Jonnen Goldes nicht erfolgen woll= te, suchte der biedere Feldberr edelmuthig die aufgebrachten Langenknechte einigermaßen aus seinem eignen Bermogen zu befriedigen, um robe Frevel zu verhuten. Im J. 1528 beschüßte er Reapel gegen die Frangofen, verfolgte sie bei ihrem Abzuge, und nahm ihnen große Beute ab. Auch der Belagerung von Floren; wohnte er 1532 bei, und 1534 war er des Pfalzgrafen Philipp Kriegsoberfter, wahrend feiner Statthalterschaft in 2Bur= temberg. In dem Turkentriege 1542 übergab ihm das teutsche Reich die Anführung der Fußvölker, an deren Spike er den Feinden viele Plate wieder abnahm. Im schnialkaldischen Kriege diente er dem Kaiser, und nahm unter andern das feste Bergichlof Mansfeld meg. Hach dem Ereffen von St. Quentin 1557 begab er fich mabr= fcbeinlich auf feine Guter in Schwaben, und ftarb da= felbst. Gleichzeitig mit ihm, und noch mehr im 17ten Jahrh., befonders im 30jahrigen Kriege, und auch mah= rend des spanischen Successionstriege seit 1702 machten sich mehre dieses Geschlechts durch Sapferkeit und Einsicht rubmlich befant, die bier übergangen werden muf-

Boyneburg (Johann Christian von 6), Gerr ju Breitenbach und Dippach, von der Linie ju Lengefeld, geboren ju Gifenach 1622 (12. April) mar ein Cobn des bergogl. fachf. Geheimenraths und Oberhofmarschalls 30hann Bertold und Barbara von Buttlar. Geine Gelehr= samkeit verdankt er den Akademien Jena, Marburg und Helmstädt, dem Umgange und Briefwechfel mit den großten Gelehrten damaliger Beit, den öffentlichen hoben Statswurden, die er befleidete, und den Gefandtschafts= posten, durch die sein Ruf aufs Bochste flieg. Rach Boll= endung seiner atademischen Laufbahn begab er fich an die Hofe von Eisenach und Braubach — 1642 — wo er 1644 in seinem 23. Jahre vom Landgrafen Johann von Heffen nad Stockholm gur Konigin Christine von Schweden gefchieft wurde, um die beffischen Successionsangelegenheiten ju beforgen - daß namlich Schweden dem Musspruche Raifer Ferdinands, nach welchem Oberheffen bei Darm= stadt bleiben folle, beitreten moge. - Obgleich die Roni= gin ihn fur feine Perfon auszeichnete und durch eine Bei= rath mit einer ihrer Damen zu feffeln suchte, erreichte er dennoch bei ihr den Sweck seiner Sendung nicht; daber verließ er Schweden nach einem zweischrigen Aufenthalt und jog 1646 fich auf feine Guter gurud, um den Wiffenschaften zu leben. Die landgräflichen Bruder, Johann und Georg von Beffen, beriefen ihn aber wieder zu fich, und ernannten ihn zu ihrem Geheimenrathe. Darauf fandte man ihn zu gntlicher, selbst vom faiserlichen Sofe gewünschter Beilegung der oben bemerkten Angelegenheit mit der Landgrafin von Beffen-Caffel 1646 nach Caffel.

7) 3m 3. 1660 murden von Main; aus fo nachgiebige Bor-

Wirklich brachte Johann Christian endlich einen Vergleich ju Stande, worin die Gewiffensfreiheit der Lutheraner in Oberheffen, Kakenellnbogen und Edmalfalden vorzüglich ausbedungen mar. Landgraf Georg aber, der nicht gern Marburg verlieren wollte und feinen Antheil an Dberhelfen fur den unfruchtbarften hielt, ratifigirte den Bertrag nicht, vornehmlich weil fich das Ariegsglück auf die ligi= flische Geite neigte, ja er gab unter dem Bormande, daß Johann Christian seine Instruktion übertreten habe, ihm sogar Hansarrest 1648. — Im S. 1649 schlichtete er die Streitigkeiten, die zwischen dem Landgrafen Georg zu Darmstadt und Johann ju Braubach der Theilung wegen entstanden waren. Go war er 1650 die Haupttriebseder, daß die Streitigkeiten zwischen Kurmainz und den vielen, jum Theil machtigen Rachbarn, den Fürsten von der Pfalz, von beiden Heffen, Sachsen, Naffau und Wurzs-burg zum Vertheile des Erzstifts beigelegt wurden. — Nach Abschluß dieses Vergleichs bekam er von den Hofen von Schweden, Sachfen-Gotha und Ofifriesland den ch= renvollen Ruf als Geheimerathe-Prafident, schlug aber diese Stelle bei jedem dieser Sofe aus, uud begab sich in die Dienste des Kurfürsten Johann Philipp von Mainz, wo er mit den Statsgeschäften und den Intriquen der Sofe befant, 1656 aus Alugheit und guter Abficht gur kathol. Kirche überging. Alls Oberhofmarschall und erster Minister leitete er bier alle wichtigen Geschäfte des euro= paischen Stats und stand mit Johann Philipp in der Mitte, zwischen Katholiten und Protestanten, im Geistli= chen 7), so zwischen bsterreich-ligistischen und franzbsisch= schwedischen Interessen im Weltlichen, mäßigte und hielt beide Parteien im Gleichgewicht. In feinem 33. Jahre war sein erstes wichtiges Geschaft, daß er 1653 auf dem Reichstage zu Augeburg die von Ferdinand III. ge= wunschte Wahl feines Cohnes Leopold jum romifchen Konig fo unterftutte, daß fie vollzogen wurde. Ferdi-nand III. fchlug ibn zum Ritter des heiligen romifchen Meiche, ernannte ihn jum Conftantien-Ritter der St. militia christiana, und erneuerte und bestätigte die ebema= lige Dynastenwürde seines Geschlechte 8). Huch ward ihm und feiner Familie das große Comitiv gegeben, welches damals nur noch fürstliche Baufer befagen. - Geine Ge= sandtschaft nach dem Zode Raiser Ferdinands III. nach Münden bezweckte, daß Baiern, welches von Frankreich zuAnsprüchen auf die Kaiserlrone aufgemuntert wurde, darauf versichten mochte (1657). — Eben so gluckt' es ihm bei der Raiferwahl zu Frankfurt 1658 den spanischen Gefandten zum Verzicht seines Herrn auf die Kaiserkrone zu stim=

fctäge jur Netigionsvereinigung gemacht, wie sie bieber nicht Statt gefunden, s. Gruberi commerc, lit, Leibnitzü T. l. p. 411 sqq. und mit beigefügter Beurtbeilung in Moser's ratr. Arch. V. S. 277 ff. (auch sind darüber Semter's Kasch. Ult. 345 und Schröck's Kasch. s. d. Nef. VII. 95 zu vergleichen.) Wahrscheinlich hatte auch die vom Kurfürsten 1662 veranstattete tentsche Bibet Beziehung darauf s. Panzer's Gesch. der tatbet. Bibelsübers. S. 167.

8) In dem Diplom ward ausdrücklich seiner Vereinsteil in Angelegenheiren der Neichsgeschäste gedacht, seiner treuen Bebarrlichteit bei der Wahl Leepelds und seiner ersprießtichen ministerielten Nathschläge, "wozu er wegen seiner von Gett begabien Dualitäten gezogen worden, und die zu seinem und der Seinigen unsterblichen Ruhm und Lobe gereichen wurden."

⁶⁾ Diefer und der folgende Artifet find jum Theil aus zwei andern Beitragen von Grn. Dec. Baur und Grn, Dr. H. A. Erhard in Erfurt mir Anmertungen verseben.

²¹ag. Encyctop, d. 23. u. K. XII.

men. Nur seine überredungskunft und die Darstellung der Plane Frankreichs zu Teutschlands Untergange, verseinigte alle Stimmen der Fürsten zur Wahl des 18jah=

rigen Leopolds.

Der Kurfurst Johann Philipp glaubte die Dienste eines folden Statemannes, der feine Salente blos jum Wohle Tentschlands verwandte, nicht besser belohnen zu tonnen, ale wenn er ihn gum Reichsvicefangler ernannte. Dies hatte, follte man glauben, vorzüglich dem jungen Kaiser angenehm seyn muffen, welcher wußte, daß er feine Wabl ihm zu verdanten hatte. Der jugendliche un= erfahrne Leopold aber, welcher fich gang von feinem je= fuitischen Rabinet leiten ließ, versagte Dieser turfürstlichen Ernennung die Bestätigung, ob ihm gleich - nach der 2Bableapitulation - das Diecht der Weigerung als Rai= fer nicht guftand. Der Rurfurft ließ fich jedoch dadurch nicht abschrecken, sondern drang um so mehr darauf, da er feinen Eingriff in fein Reichstangleramt leiden durfe und der Bater des Raifers, Ferdinand III., mit der dem Statsmanne früher ertheilten Exspectang auf diese Stelle wohl zufrieden war. Leopold beharrte aber auf feiner Weigerung, auf Untrieb seines Principalministers des Fürsten Portia (1659), deffen italianifche Politik mit der unfere Statemannes nicht übereinstimmte, doch wurde diefer, wegen seiner per= fonlichen Verhaltniffe zu Mazarin und Lionne als Gefandter bei dem pprenaischen Friedensschlusse gebraucht.

Johann Christian zog alle damals berühmte Manner Teutschlands, als einen Leibnis, Pufendorf, Conring, For= fter und andere mehr, in Mainzische Dienste. Der Abel, unter welchem fich einige Fanatiker, Obscuranten, mis= vergnügte Boffinge und unruhige Domherren befanden, an deren Spike der ehrsüchtige Philipp Ludwig von Rei= fenberg frand, hielt fich dadurch jurudgesett und streute aufgebracht Misvergnugen unter dem Bolf aus, erfand Mahrchen und Anecdoten und jog fogar des Kurfürsten Bruder, Philipp Erwin von Schönborn in das Complot, der sich dadurch fur guruckgesetht hielt, daß Johann Chri-ftian als erster Minister die Qurden und Gnadengehalte zu vergeben hatte; ein Vorrecht, auf welches nur er glaubte Unspruch machen zu durfen. Durch dergleichen Schleich= wege brachten sie es endlich dabin, daß der Rurfurst die, dem Johann Christian ichon versprochene Gefandtichaft nach Frankreich Reifenbergen übertrug. Diefer Buruckfejjung wegen beklagte sich Johann Christian bei dem französischen ersten Minister, Comte de Lionne, und warnte ihn vor der hinterlistigen Tucke des ihm vorgezogenen Stellvertreters. Dies alles erbitterte den Rurfurften fo, daß er ihn verhaften, und auf die Festung Konigstein feten ließ 9). Auch wurde der Kurfurst auf Johann Chris stians Unsehen und seine personliche Gunft bei dem Raifer und dem Konige von Frankreich fogar nei= disch, und misvergnugt darüber, daß er oft nach eig= nem Gutdunten und wider seinen Willen wichtige Un= gelegenheiten beforgte. Daber batte man ichon lange in Wien, Paris und bei dem Sturfürsten die von ihm gehegte gute Meinung zu schwächen und sein Unsehen zu untergraben gesucht, wozu der Burft Portia, und der Comte de Lionne, die er beide fruher beleidigt hatte, das ihrige beitrugen. Dennoch murde der Sturfürst auf die Schlingen aufmertfam, die man ihm legen wollte, und der, wegen einer Menge von Verbrechen angeflagte, zu lebenslånglichem Arreft verurtheilte Minister Reifenberg nahm nach funf Monaten denfelben Plat ein, welchen Johann Christian fo eben verlaffen batte, weil man bei Untersuchung der Papiere des Lettern nicht das Geringste vorfand, mas die Antlage unterftust batte, wol aber Beweise, daß der Rurfurst felbst ihn zu allen Geschäften au= torisirt hatte (1665). — Joh. Christ. schlug die Wiederan= stellung in seinen vorherigen Vosten aus, lebte zu Mainz als Privatmann blos den Wiffenschaften und theilte fei= nen Rath nur in wichtigen Reichsgeschäften dem Rurfur= mit, deffen Reffe, Meldbier Friedrich von Schonborn, durch die Liebe gu Joh. Chrift. Sochter schon lange den Rurfürsten, den Obeim, den Bater und Schwiegervater verschnt batte. - 2118 Geheimerath des Rurfürsten Phi= lipp Wilhelm von der Pfalz und des Surfürften gu Erier, war Joh. Chrift, verbunden, auch diefen in den schwieri= gen Statsgeschaften, die jener wegen Polen und dieser wegen Frankreich zu betreiben hatte, ju rathen und gu belfen. Deswegen schlug er auf dem Reichstage ju War= schau, Philipp Wilhelm von der Pfalz zum König vor und wahrscheinlich hatte seine gehaltvolle lateinische Rede die Wahl bewirft, ware Philipp Wilhelm selbst seines Allters wegen nicht abgeneigt worden, diese Wurde angunehmen 10).

Johann Christian starb einige Jahre darauf am 8. Dec. 1672 zu Mainz an einem Schlagstusse, und liegt das selbst in der St. Mauritiustapelle begraben. Er hinterließ einen seiner würdigen Sohn (f. folg. Art.) und zwei Töchter, welche die Stammmütter ausgezeichneter edler Famislien wie Schönborn, Stadion und Elz waren. Seine hinterlassenen lateinischen Dissertationen und andere, meisstens in lateinischer Sprache abgefaßte, Schriften sind, außer einer in teutscher Sprache geschriebenen Auslegung der goldnen Bulle und einigen in Negensburg herausgestommendn Briefen über die Reichsangelegenheiten, meisstentheils Manuscripte geblieben oder, wie sein starker Briefwechsel, erst lange nach seinem Tode theilweise edirt

worden 11).

⁹⁾ Pufendorf führt über diesen Gegenfrand nech Felgendes an: "Johann Christian handelte als Minister ganz allein, wie er gtaubte Gott, dem State, dem Vaterlande und dem Kurfüssten gefälig zu seyn, ohne sich auf die speciellen Ansichten des Kurfürsten einzulassen, der nach ängstlichen Ansichten die Geschäfte gestührt baben wollte. — Deswegen neut ihn Bonneburg bei seinen Kreunden oft einen Schwachtorf oder einen furchtsamen Hasen. — Im Ganzen genommen war auch der Kurfürst se wenig von sich eingenommen, daß er das Lob immer von sich adwies und die Antswort gab: "was soll ich armer Westerwälder Selmann zu verrichten vermögen? Ist was Gutes getban werden, so hat es Gott gethan, und ich bin nur ein geringes Vertzeug gewesen."

¹⁰⁾ Leibnis hatte ihm babei durch eine Schrift unter dem Mamen Georg Micovius vorgearbeitet.

11) Da sein großes Wert, de usu errorum in republica, libri quinque" nicht heraunegetemmen, so durfte es vielleicht nicht ganz unintereffant senn, hier wenigstens den Inhalt anzuführen, welchen er in einem Briefe an Prüschent beschreibt. "Das ganze Wert, wemit ich mich befasse, foll in funf Büchern die gewöhnlichen Mangel der Statsverfassungen darstellen. Das er sie Buch wird von den Gebrechen handeln, die gewöhnlicherweise vorsemmen und durch eine allgemeine Stateverbesserung verdrängt werden mussen. Das zweite

Sein farker Briefwechsel, den er mit den vorzüglich= sten Gelehrten Europa's unterhielt, brachte ihn auf den Gedanken, ein Commercium litterarium zu errichten, das aber, weil ibn der Tod übereilte, nicht zu Stande fam; und erft jest ift es gelungen, durch eine Gefellichaft für alte teutsche Geschichtskunde Bonneburgs Idee in Ausubung ju bringen, wie in dem zu diesem Sweck berauskommenden Archive felbst angeführt wird. — Ein großer Theil feiner Briefe befindet fich im Original zu Coburg in der Sollmannischen, ju hamburg in der Wolfischen und ju Weimar in der Sofbibliothet, in Abschrift aber ju Jena. - Die im Druck berausgekommenen Briefe find folgende: 1) Ep. Boyneburgii ad Dietericum Prof. Giess. ex autogr. ed. R. M. Meelführer. Nurnb. 1703. 12. 2) Excerpta ex epistolis J. Ch. Boyneburg et Zach, Prüschenk a Lindenhoven in B. G. Struvii Act. lit. Fasc. III. Jen. 1705. S. 3) Commercii epistolici Leibnitziani tomus prodromus, qui totus est Boineburgicus ed. Joh. Dan. Gruber. Han. et Gotting. 1715. T. I. et II. 8. Alle diese Briefe gerfallen größten= theils in drei Sauptabschnitte. Dre erfte und reichbaltigste verbreitet fich über die wichtigften Capitel des Staterechts und der Statsverhaltniffe der europäischen Machte gegen einander; der zweite betrift Literaturgeschichte, und der dritte umfaßt Religionsstreitigkeiten 12).

Boyneburg (Philipp Wilhelm von), geberen zu Mainz 1656 (21. Rov.) gestorben 1717 (23. Febr.) war der einzig am Leben gebliebene Sohn des vorhergehenden Johann Christian. Seine Pathen waren der Kurfürst Johann Philipp von Mainz, der Kurfürst Philipp LBilbelm von der Pfalz, und der Landgraf Wilhelm von Heffen. Er wurde zum geistlichen Stande bestimt und ershielt Präbenden zu Mainz, Trier, Speier und Würzburg, wie auch andere Kanonitate. Seine Erziehung wurde Leibnitzen anvertraut, um ihn zum wissenschaftlichen Statssmanne zu bilden. Er besuchte am 16. Jul. 1670 schon mit ihm die Universität Strasburg und 1672, nach vollendeten Studien, bereisete er mit demselben Franks

Buch soll sich mit dem freien Kandel, das dritte mit der Religien und Kirchengeschichte befassen, webei auf literarischen Geschäftssist, auf atademische Berlesungen, auf Bildung mittelst alter Sprachen, und zunächt auf gettessürchtigere, fremmere Erziehung der Ingend Rücksicht genommen werden wird. Das wierte Buch wird die Gelesgebung abhandeln. Hein sellen die Mittel zur bessern Organisation der Gericksbese und was in politisch staterechtlicher Hinsch damit in Verbindung steht, angegeben werden, welche Aussübrung wer unandeitich weithäusig werden dürste. Das fünste Zuch endlich soll Anmertungen und Auszuge umsassien, die sich zunächst auf Krieg und Krieden erstrecken und in gegenwärtigem Weltlause verfommen. Das, was an ihnen recht ist, sell gelebt, das Tadelnswirtige gestadelt werden, damit aus Zusammenhaltung beider das richtige Restultat geschöpft werden könne.

12) Weitere Nachweizungen über ihn geben außer den obigen Briefsamlungen und den Ler. von Seder und Buddens: Pusendorf de redus gestis Caroli Gustav. L. IV. J. XLV. Ejusch Rerum Brand. L. VII. J. XXXVII. Lib. X. J. LXXXIX. Burgold Dise, ad instrum, P. p. 1. Dise. XXI. m. III. Ejusch. De peregrin germ. polit. p. 147. Oldenburg. Thes. rer. publ. P. IV. p. 746 et 748. Paulini Annales isenacens. p. 232. Gudenus Godex diplomat. IV. p. 9839. Meyeri Acta wert. T. IV. lib. 28. p. 481. Struvii Collect. Mscr. Fasc. 101. p. 1164. Strieder's hess.

reich, Italien, die Schweis und Teutschland, um fich an den toniglichen und furfilichen Sofen, wo man langere Beit verweilte, Mentnif der gegenseitigen Intereffen Der Rabinette zu erwerben. Der Kurfürst von Main; gebrauchte ihn, wie feinen Bater, zu den wichtigften Statsgefchaften. 218 Wefandten schiefte er ibn zuerft nach 2Bien an den Raifer Leopold, der ihm so gewogen wurde, daß er ihn 1680 jum Reichshofrathe und ju feinem Rammerer ernannte, und ihn nun felbst als Gesandten im Reiche brauchte. Nach dem Ableben des Kurfürsten Johann Georgs IV. von Cadifen fandte ihn der Raifer nach Dresden, um mit des erstern Nachfolger, Friedrich August, dem nachhe= rigen Konige von Polen, ein Bundniß abzuschließen, welches 1694 glücklich zu Stande kam. Im 3. 1696 ward er von Main; jum Reichsvicekangler ernant, aber diese Stelle ward ihm eben so wenig wie seinem Bater zu Theil, indem das offreichische Rabinet, trob der per= sonlichen Suneigung des Raisers, unmöglich das Ruder der Reichsgeschäfte von einem Manne führen laffen moch= te, der einer andern Politif und andern Grundfagen bul= digte, als damals an der Tagesordnung waren. — Dies waren auch die Urfachen, warum alle damaligen, unter den tapferften Belden und erfahrenften Teldberen geführ= ten Kriege Offreichs bei den folgenden Friedensschluffen nicht den Bortheil brachten, welchen man von so vielen erfochtenen Giegen zu erwarten berechtigt mar. Eben diese engherzige Politif des offreichischen Rabinets mar Schuld, daß Spanien der Oberherrschaft einer andern Dynastie, als der der Habsburger anbeim fiel. — Philipp Wilhelm, der nach des Kaifers Wunsche freiwillig resignirte, wurde von ihm mit der Wurde eines wirklichen Gebei= menraths befleidet und zugleich als Plenipotentiarius nach Frantfurt geschieft, "um des Reiches Beste ju mahren," - eine Stelle, die er auch unter den Raisern Joseph I. und Rarl VI. behielt. Überdies erneuerte der Raifer in ihm die altgraftiche Wurde seines Geschlechts, die von ei= ner Linie jur andern, fo lange der Rame Bonneburg existirte, forterben follte, damit sie nicht, wie fruher, wie= der erlosche. Er war es, der 1699 gegen den Willen der frangbfischen und italianischen Partei, die Vermalung des romischen Königs Joseph I. mit Wilhelminen Amalien, Pringeffin von Braunschweig-Luneburg, durchfeste, um die Rube Teutschlands zu fichern 13).

Alls auf ihn die Wahl zum Coadjutor des Kurfürften von Main; sich neigte, suchte er dieselbe auf Lothar, Franz von Schönborn, den Bruder seines Schwagers zu leiten, welcher auch darauf 1695 gewählt wurde. — Dassür soll er sich die Statthalterschaft von Ersurt mit unsumschränkter Gewalt gegen ein Donativ von 100,000 kl. vorbehalten haben, um seine für sein Seitalter zu hohen Regirungsideen auszusühren, welches in Ersurt ohne Schwierigkeit und leichter als in Mainz geschehen konnte, wo das Domkapitel gewöhnlich die Ausführung jeder Neuerung verhinderte. — Auch erhielt er, nach dem Sode

¹³⁾ Das Gastmahl, welches er beswegen zu Frankfurt am Bermablungstage gab, bauerte brei Tage und war fur die ganze Stadt bestimt, indem mabrend ber Tafelzeit aus einem beppelten Abler rether und weißer Wein fur das Belt sprang und befonters bazu geprägtes Geld unter dasselbe geworfen murde.

BOYSE (Samuel), geb. 1708, der Cohn des auch

des Statthalters von Erfurt, Philipp Faust von Strom= berg (farb 1702), deffen Stelle. In wie weit er das Problem einer gludlichen 14jahrigen Regirung lofete, dar= über wollen wir das Urtheil eines Mannes anführen, welcher beinahe hundert Jahre nach feinem Tode fein Le= ben theilweise beschrieb. "Philipp Wilhelm," sagt Do= minitus (f. Note 15), "fand bei feiner Gertunft eine nahrungelofe, durch Auflagen und Accife verarmte Stadt, voll von Brandstatten und unbewohnten Saufern, Unter= thanen ohne Borliebe fur Berfaffung des State, ohne Beschäftigung, gang verschuldet, ein gerriffenes Polizeiwe= fen, einen Stadtrath ohne Anfeben, Gerichte ohne Ju= ftispflege, eine Regirung ohne öffentliche Unftalten, eine Rammer ohne Regulativ, eine Universität ohne Studen= ten, eine driftliche Religion ohne Duldung! - Er hatte also Stoff genug, woruber er feine umfaffende Thatigteit ausdehnen fonnte. Er ging von Verbefferung des Stats auf die Beglückung der Unterthanen über, jedes Jahr fei= ner Regirung enthält Plane fur ein Jahrhundert! 14)." Graf Stadion, welcher vorzüglich seinen politischen Charalter befdreibt, drudt fid, folgendermaßen aus: "Der große Geift eines mahren Statsmannes zeigt fich auch in der Ber= waltung eines fleinen Landes; von dem, mas er hier ge= than hat, schließt man auf das, mas er in einem grofern Wirkungefreise hatte leiften fonnen. - Berfolgt man Philipp Wilhelm in diesem Geschäfte, so zeigt sich als der erfte hauptzug feines offentlichen Charafters eine weitum= faffende Thatigkeit."

Rurz vor seinem Tode wurde er von Kaiser Karl VI. nach Altranstadt geschieft, um mit Karl XII. Konig von Schweden vor seinem Abzuge die Religionsbeschwerden in Schlessen in Ordnung zu bringen. Karl XII. schätzte ihn so sehr, daß, als man ihn über die Etisette bestagte, die man gegen Boyneburg, der nicht eigentlich als Gesandter an den Konig geschieft war, beobachten sollte, er sagte: "Dem Manne konne man nicht Ehre genug erzeigen" und pries den Kurfürsten von Mainz glüdlich, der solch einen Minister habe.

Scine hinterlaffenen Papiere und Memoires über seine frühern Geschäfte in den wichtigsten Gesandtschaften am kaiserlichen Hose, und seinen langiahrigen Ausenthalt daselbst, so wie an den sächsischen Hosen und bei Karl XII. von Schweden, liegen im Archive zu Heuba ch bei seinen Erben, den Grafen von Schönborn, und sind bis jest für die Geschichte der damaligen, höchst interessanten Seit ganz verloren 15). (Freihr. v. Boyneburg-Lengsfeld.)

als geistlichen Schriftstellers befannten Joseph Bonfe, eines angesehenen Hon-Ronformistenpriefters gu Dublin 1). Alls er ungefahr das 18. Jahr erreicht hatte, schiefte fein Vater ihn nach der Universität Glasgow, wo er sich zu dem geiftlichen Stande bilden follte. Gleich im erften Jahr aber verliebte er sich in die Tochter eines Stauf= manns, Mig Atchen fon, und heirathete fie, ehe er noch feine Studien vollendet und fein 20. Jahr guruckgelegt hatte. Er gerieth nun bald in die druckenofte Durftigs feit, die ihn nothigte, mit feiner Frau nach Dublin gu reifen und fich dort feinem ergurnten Bater in die Urme zu werfen, der auch fein Mogliches that, um den verirr= ten Cohn zu einer geregelten Thatigteit und Lebenbart gurudzuführen; aber seine Unterftutung, wie sein guter Rath scherten an dem Leichtsinn des Cohns und an dem veranderungeluftigen Temperament der Schwieger= tochter. Der Bater ftarb in folder Durftigkeit, daß die Gemeinde die Kosten seines Begrabniffes zusammenschie= ßen mußte. Itach deffen Tode ging Bonfe nach Edin= burg, wo feine Gedichte ihm einige Freunde und Gonner erwarben. Aber es fehlte ihm an Charafter und gefelli= ger Tugend, um fich in der feinern Welt geltend ju mas den und von feinem Rufe als Dichter bleibenden Vor= theil zu ziehen. Im J. 1731 gab er zu Edinburg die erfte Samlung seiner Gedichte heraus, welche glangenden Beifall und Aufmunterung fanden. Gie find ber, wegen ibrer Schonbeit berühmten Grafin von Eglington ge= widmet, die gern eine Patronin geiftreicher Manner machte und aud für Boufe viel gethan haben foll. Nach dem Tode der Biscounteff von Stormont feierte Boufe das Undenten diefer gelehrten Dame durch eine Elegie, Tho Tears of the Muses, welche ihm die Gunft der reichen und machtigen Verwandten der Verftorbenen erwarb, die auch Lord Stormont durch ein fehr bedeutendes Ge= schenk an den Dichter bezeugte. Die Grafin Eglington und derselbe Lord Stormont bemuhten sid auch, den in die niedrigste Gesellschaft und in duntle Ginfamkeit ver= funtenen Dichter zu einer bobern Sphare zu erheben und empfahlen ihn mehren angesehenen Familien in Coinburg, unter andern der Bergogin von Gordon, die fich feiner auf das eifrigste annahm und nahe daran war, ihm ci= ne einträgliche Stelle zu verschaffen. Aber Bonse war schon so trage und indolent geworden, daß ein Regen ihn abhielt, den Empfehlungsbrief abzugeben, der ihm die Un= stellung verschafft haben wurde. — Nicht lange dauerte es, fo hatte fein gemeines und ftumpfes Wefen fast alle Freunde und Gonner von ihm gefcheucht und er verfank nun in das tieffte Elend. Geine Glaubiger trieben ihn aus Edinburg, und er befchloß fein Glud in London ju versuchen, wohin die Bergogin von Gordon, die seine poetischen Talente doch noch nicht aufgab, wenn auch der Diensch in ibm nicht mehr zu retten schien, ibn mit Em= pfehlungsbriefen versah, namentlich an Pope und an den Lordkanzler Gir Peter King. Den Brief an Pope übergab Boyfe nicht, weil er den Dichter beim er=

¹⁴⁾ Seit 1705 war er Rettor der Universität, für die er insonderheit durch Bermehrung der Bibliothef und durch die Stiftung einer neuen Professur des Staterechts und der Geschickte and noch julest in seinem Testamente forzte. — Die von seinem Bater ererbte und von ihm sehr vermehrte Bibliothef aus allen Kächer des Wissens, diente der Universitäsbibliothef zu Ersurt zu einer neuen Grundlage; vielen Buchern sind Bemerkungen des Baters beigeschrieben. 15) Weitere Nachtigten über ihn llesten folgenda Schriften; Motschund un n's Ersord. lit. 4. Sant. 1. 2. Korts. Commercii epistol. Leidnitz. ed. Feder. Hannov. 1805. (Graf F. v. Stadion in) Moser's patr. Archiv. III. B. 1. St. S. 180. Ersurt nach seinen geographisch-physischstätisischer ille feinen Domisnifns. Gotha 1793. S. 463, Arnold Ersurt mit seinen Mertswürdsseiteit ze. Gotha 1802.

¹⁾ Starb baselbst 1728. Seine Schriften find: Some remerkable Passages in the Life and Death of Edm. Trench. London 1693. 8. Works 1728. II, fol. Predigten und Streitschriften enthaltend.

ften Besuche nicht zu Saufe fand, aber die Empfehlung an den Lordtangler verschaffte ibm die ehrenvollste gluf= nahme in dessen Sause, die er jedoch auch bald wieder verscherzte. Er schrieb mehre Gedichte mabrend seines Hufenthalts in London, aber es fehlte diesen Rindern seiner Minfe an Patronen, um fie in die Welt einzuführen, und die meisten theilten das Schickfal ihres Verfaffers, der in einem schmuzigen Winkel ber Stadt fein Leben von den milden Gaben feiner und feines Baters Freunde fri= stete. Gein Elend flieg endlich bis auf das Auferste, und im 3. 1740 faß er, wie von giltigen Beugen berich= tet wird, ohne Rock und hemde, in ein Bettuch gewitfelt, auf feinem Lager. Dan dente fich dagu feine Le= benögefährtin, deren Lafter mit ihren Reigen nicht abge= nommen hatten, beide fich gegenseitig mit Vorwurfen verfolgend, und man wird nicht leicht etwas zu dem Bilde der janimerlichsten Verworfenheit hinzufügen konnen, in weldie ein Mann von Geist durch Leichtsinn und Charatterlo= figteit zu verfinken vermag. Ginige Berfe, die er fur Journale schrieb, retteten ihn vom Sungertode, und so brachte er seche Wochen bin, bis ein mitleidiger Unbefannter ibm mit Aleidern verfah und ihn wieder in den Stand feete, feine Freunde und Gonner beimgufuchen, deren Geduld er fcon lange durch Bettelbriefe erfchopft batte. Gein Huf= zug wurde aber am Ende so abenteuerlich und unanstan= dig, daß man die Baufer vor ihm schließen mußte. - Eine Zeitlang lebte er hierauf zu Reading in Bertfbire, wo er für einen Buchbandler eine hiftorifche Uberficht der Begebenheiten in Europa von 1739 bis 1745 ausarbeitete und dadurch fein tagliches Bred gewann. Wahrend diefes Aufenthalts in Reading im 3. 1745 ftarb feine Frau, über deren Jod er gar feltsame und Beifteszerruttung bezeugende Beweife ber Betrubnif an den Sag legte. Da er nicht Geld genug hatte, um fich ein Trauerfleid gu faufen, so ließ er seinen Schofbund, dem er ein schwarzes Band um den Sals fnupfte, für fich trauern, und wenn er getrunken hatte, unterhielt er fich mit der Verftorbenen fo lebhaft, als ob fie bei ihm fafe. - Rach feiner Rucktehr von Reading foll er in London ein ordentlicheres und anståndigeres Leben geführt baben, als bisher, wozu viel= leicht eine zweite Beirath mit einem zwar armen, aber wahrscheinlich für ihn geeigneten Weibe das Meiste beige= tragen haben mag; und sein durch fruhe Husschweifungen gerrütteter Rorper machte ibn auch allmalig unfabig, fei= nen Leidenschaften zu frohnen. Er übersette für einen Buchbandler Fenelon's Abbandlung über das Dafenn Gottes; und sein eigenes Gedicht, The Deity, erwarb ibm den Beifall der geiftreichften Manner feiner Beit : ei= nes Fielding, Barvey und Pope. Aber der Ruf bes Budhandlers, der nur unbedentende Schriftchen ju verlegen pflegte, fcadete der allgemeinen Berbrei= tung und Unerfennung diefes Gedichte. - In Grant= lichteit, Reue, Gewiffensbiffen und Ruckfallen in die al= ten Lafter, in beständigem Rampfe des Willens mit dem Fleische, schleppte Bonfe fein Leben bis jum 3. 1749 hin. Er starb in einem armlichen Wintel bei Choe La= ne, und ein alter Befannter sommelte eine Rollette gu den Koften seiner Beerdigung. Bon der Gemuthöstim= mung feiner legten Sahre zeugt eins feiner Gedichte, the Recantation. — Er war ein Mann von ausgezeichnes

ten Geistesgaben. Außer seinem poetischen Salent, das in ihm die Früchte nicht tragen konnte, die es der Welt schuldig war, zeigte er Anlagen zur Mufik und Malerei, und wie leicht ibm jede schriftstellerische Arbeit wurde, gibt fein oben erwähntes bistorisches Wert zu erkennen. Wun= derbar erscheint sein religioses Gefühl, eine unvertilgbare Spur feiner ersten Erziehung im vaterlichen Saufe, mit= ten in dem 28uft und Schlamm seines verworsenen Le= bens. Seine Gedichte find von fehr ungleichem Werthe, und die besten tonnen doch die Berruttung ihres Berfasfers, wenigstens in ihrer Form nicht gang verleugnen?).

Nicht alle Gedichte von Bonfe find in der Sam= lung vereinigt, welche einige Jahre nach seinem Tode zu London in zwei Banden erschienen ift 3). Die meisten find in englischen Journalen, namentlich in dem Gentleman's Magazine, zerstreut, mit der Unterschrift Alceus (Wilh. Müller.) und dem Buchstaben 2). 4).

BOYSEN, der Name einiger gelehrten Theologen, aus Holstein abstammend. Peter Adolph war den 5. Nov. 1690 zu Afchereleben geboren, wo fein Later Le= vin Burgermeister war, studirte zu Wittenberg die Rech= te, ju Salle die Theologie, murde 1716 Pafter in feiner Baterstadt, 1718 Refter an der Domschule ju Salber= stadt, 1723 daselbst Pastor, 1731 zugleich Konsisterialrath und starb den 12. Jan. 1743. Er war einer der ersten, der die tlaffischen lateinischen Schriftsteller auf eine beffere Urt mit teutschen Noten herausgab, und zeigte sich auch in mehren andern Schriften und Abhandlungen als gelehrten Philologen und Theologen, z. B. Dissertat. de Atheismi falso suspectis. Ed. II. Witeb. 1717. 4. Historia Mich. Serveti. 1b. 1712. 4. Eclogae archaeologicae ad difficile Pauli iter Act. 26, 9. Halae 1713. 4. Philosophumena Synesii Cyrenensis. lb. 1714. 4. Diss. de Apostasiae merito et falso suspectis. Ib. 1714. 4. Commentat. de legione fulminatrice M. Aurelii Antonini imp. Halberst. 1719. 4. u. m. a. Von der Acerra philologica gab er T. I-VI., und von der neuen Bibliothek Th. 31-40 heraus; in der lettern baben die meisten Artifel von theologischen Buchern und Gachen ibn jum Verfaffer 1). — Gein Cohn, Friedrich Eberhard, war den 7. Upril 1720 zu Halberstadt geboren. Er kam in seinem 16. Jahre auf das Stadtgymnasium in Magdeburg, und von da auf die Hochschule nach Halle, wo er sich unter

jestl. Theel. 95. Catal. Bibl. Bunay. T. I. Vol. II. 1105. Saxii

Onomast. T. VI. 180.

²⁾ Scinc Schriften find: Poems to which are subjoined a translation of the Tablature of Cebes and a Letter upon Liberty. Edinburgh 173t. 8. The Tears of the Muses. Ebend. Albions Triumph. Lond. 1743. Gine Die auf ten Gieg bei Deltingen. Fenelon's Demonstration of the being of a God. Lond. 1746. (?) An historical Review of the Transactions of Europe from the commencement of the War with Spain in 1739 to the Insurrection in Scotland in 1745. Lond. 1747. 2 28c. 8. Metre Ergatiungen in Ogle's Old Poets Canterbury Tales, welche er nach Chaucer modernifitt bat. The Olive Eine Ode in Spenfer's Manier, an Sir Robert Walpete gerichtet. The Deity, a Poem. Lond. 1748. (?) 3. Auft. 1752. 8. 3) Sie find nicht febr in Umlauf gefommen und jest fo felten, daß wir ibren Titet und die Jahrzahl ihrer Erscheinung in unfern Queden nicht aufgefunden baben. 4) Riogr. brit. Cibber's Lives of the Poets, Bt. V. S. 160 ff.

1) Getten & gel. Europa 1. Th. 453. Moser's Ler. von

Christ. Benj. Michaelis Leitung, bei dem er wohnte, um= fassende orientalische Sprachkentnisse erwarb, und vielen Bleis auf das Studium der Rabbiner und des Salmud wendete. Bon Salle fam er als hofmeister nach Ofter= burg in der Mark, und von da 1741 als Konrektor nach Seehaufen, einer fleinen Landstadt in der Mark, 1742 aber als Prediger an der Johannistirche nach Magde= burg. Nachdem er diefes Amt bis 1760 befleidet hatte, ging er als Oberhofprediger, Konfistorialrath und Inspet= tor des fürstlichen Gymnasiums nach Quedlinburg, und starb daselbst den 4. Jun. 1800. Er befaß viele theolo= gische, philologische, historische, padagogische und andere gemeinnutige Kentnisse, durch die er in seinen Amtern und als Schriftsteller mannigfaltig nuglich wurde, wie= wol er, besonders in der Theologie, mit den Aufklarun= gen feines Beitalters nicht fortidritt, und fich burch Stolz, Rechthaberei und Eigendunkel in manche gelehrte Sehde verwickelte, s. B. mit Nicolai, als Berausgeber der allg. teutsch. Bibliothet, wegen feines, feineswegs zweckmaßi= gen, mit unnuger Polemik, Etymologien, und unfrucht= barer Kritif angefüllten, vollständigen und pragmatischen Musjugs aus der allgemeinen Welthiftorie. 10 Bde., die alte hift. enthaltend, Salle 1767-1772. 8. Nicht ohne Intereffe für den Gefchichtforfcher find dagegen feine: 2In= merkungen ju der Gefchichte des Magdeburgifden Sta= petrechts und Niederlage. Magdeb. 1748. 4. Erläuterung des Magdeb. Schoppenchronicons. Frft. 1760. 4. Monumenta inedita rerum germ., praecipue Magdebur-gicar. et Halberstadiens. T. I. Lips. 1761. 4. und sein Augemeines hift. Magazin. 6 Stucke. Salle 1767-70. 8., welches lettere Abhandlungen, vermischte Anmerkun= gen, Alnekdoten, Urkunden zo. und darunter viel Gutes und Brauchbares, besonders fur die teutsche Specialge= schichte enthalt. Richt ohne Beifall blieben feine verdienft= lichen eregetischen Arbeiten zur Erlauterung der biblischen Urfunden: Beitrage zu einem richtigen Guftem der bebr. Philologie. Leipz. und Chemn. 3 Thle. 1762. S. Kritische Erlauterungen des Grundtertes beil. Schrift 21. 2. Salle 10 Thle. 1760-64. S. und frit. Erl. des Grundtertes b. Sdyr. N. T. aus der sprischen Ubers. Quedlinb. 3 St. 1762. 8. Ein besonderes Berdienst aber erwarb er sich durch seine teutsche Ubersetung des Koran, mit grundli= den und gelehrten Unmerkungen, die zum Verstehen des= felben nicht wenig beitragen: Der Koran, oder das Gefels der Muselmanner durch Muhammed; nebst einigen feierlichen foranischen Gebeten, unmittelbar aus dem Arab. überf., mit Unmerk. und einem Regifter verfeben. Salle 1773; 2. verb. Auft. 1775. 8.2). In jungern Jahren war er ein fehr beliebter Prediger, und feine gedruckten homiletischen Arbeiten unterschieden sich von vielen abnli= chen Schriften durch erbauliche Deutlichkeit, Ordnung und andere gute Eigenschaften, j. B. seine prattische Ertlarung des Briefes Pauli an die Roloffer. Quedlinb. 3 Thic. 1766-81. 4. Mit dem Konfisterialrath hermes gab er 1787 das neue verbefferte Quedlinburg. Gefangbuch beraus, und zulest ließ er noch feine eigene Lebensbe= schreibung Quedlinb. 2 Th. 1795. 8. drucken, die aber

BOYVE, von. Gine Reuenburgische Familie, aus welcher Unton gur Beit der Rirchenverbefferung von Ger fid) nach Neuenburg begab, den Reformator Farel unterstüßte und das Burgerrrecht erhielt. Reben mehren An= dern, welche in Statebedienungen und firchlichen Unftellungen sich daselbst bekant machten, verdienen vorzugs= weise herausgehoben ju werden: Jonas, Pfarrer ju Fontaines, welcher 1739 im 85. Jahre seines Alters ftarb. Er hatte fich mit ausgebreiteten Forschungen über die va= terlandische Geschichte beschäftigt, deren Ergebniffe in meh= ren Sandschriften autbehalten wurden. Die wichtigsten davon sind: Annales historiques du comté de Neuchâtel et Valangin. 3 vol. foi. Diese Jahrbucher, für welche der fleißige Verfaffer alle offentlichen Documen= ten Samlungen des Landes benutte, enthalten jahlreiche Urkunden, geben bis auf 1707, und liefern feltenere Aufschluffe über die neuere Geschichte des Fürstenthums. Sein Reffe, Frang, hat fie umgearbeitet, vermehrt, und eine Fortsegung bis 1722 ift vermuthlich die Arbeit des legtern. - Dict. historique, étymologique et cri-

nur bis 1760 geht, und bei viel fleinlichem Detail, Alb=1 schweifungen und Beweifen von großer Gelbstgefälligkeit und Eigenlob, doch auch manche gute prattifche Bemer= fung enthalt3). - Jafper (nicht Jatob) Bonfen, geboren zu Spandett, Amts Hadersleben, den 17. Aug. 1753, wo fein Vater Undreas Prediger und Propst war. Er studirte ju Riel, wurde 1780 Diafonus ju Ct. Johannis auf Gohr, 1790 Pafter ju Althadereleben, dann zu Wiswort im Solfteinischen, 1798 aber erhielt er neben dem Hauptpastorate an der Friedrichsberger Kirche zu Schleswig die Propstei Hutten, und 1804 ebendaselbst die Hauptpredigerstelle am Dom mit der Propstei Got= torf, nebst Gis und Stimme im Gottorfichen Obertonfistorium. Wegen geschwächter Gesundheit vertauschte er diese Amter 1817 mit dem Hauptpastorate zu Borefleth, erhielt jest, nachdem er schon fruher Ritter des Danc= brog = Ordens geworden war, die Wurde eines Konfiftorialraths, und farb ju Altona den 26. Jul. 1818. Ein Mann von hellem Geiste, und ein thatiger Beforderer alles Guten, Herausgeber (gemeinschaftlich mit feinem Bruder Dieterich) der Beitrage jur Berbefferung des Rirchen: und Schul-wefens. Altona 1797. 2 Bde. 8., die zwar zunächst auf Holftein und Schleswig Rucksicht nehmen, aber auch viel allgemein Brauchbares aus dem gangen Gebiete des Predigt-, Airden- und Schulwefens enthalten. Gein Abrif der driftlichen Glaubens- und Sittenlehre. 2llt. 1797. 8. ist sehr zweichnäßig, und was er gegen Harms Thefen ') schrieb, beurfundet einen hellen Geist. In den Schles= wig-Holft. Prov. Ber. 1791. Hft. 3. u. 1793. S. 1.3. 6. steht von ihm eine Beschreibung der Insel Fohr; an= deres aber in Haderslevsk Maanedskrivt til almeennyttige Kundskabers Udbredelse (1793-94, 8.), dc= ren Mitherausgeber er war 5).

²⁾ Man febe bie Recenf, diefer Uberf. in Michaelis orient. Bibl. 8. Th. 30-98.

³⁾ Bgl. die Recenssonn bieser Lebensbeschr. in der Neuen allg. t. Bibl. Bb. 23. S. 218—225. Bb. 26. S. 76. Allg. Lit. Beit. 1798. Jan. Nr. 28. S. 217—221. Mensel's Ler. d. verst. Schristst. 1. Bb. Sein Bildniß bei seiner Lebensbeschr. 4) Hall Lit. Beit. 1818. Apr. Nr. 101. S. 803. 5) Korde's Ler. d. Schledn. holft. Schriftst. 31. Hall. Lit. Beit. 1819. Febr. Nr. 46. S. 367.

tique. Es enthalt Erflarungen veralteter Ausdrucke al= terer Chronifen, schweizerischer Müngen, Gewichte und Mage. - Dict. des antiquit. Suisses. - Dict. monétaire; liefert wichtige Nachrichten über die Munige= schichte, und wurde von dem Kangler Bopve, seinem Grofineffen, durchgeseben und verbeffert*). — Jafob Frang, des Vorhergebenden Reffe, welcher fich dem Gtu= Dium der Rechte widmete, 30 Jahre lang ju Bern die Aldvokatur außübte, mit derselben aber die nämlichen bi= ftorischen Forschungen verband, welche fein Oheim betrieben batte. Er theilte der Bernerschen Regirung feine Bemerkungen und Erlauterungen der Waatlandischen Gefece mit. Aus denselben entstanden seine: Definitions on explications des termes du droit, consacrés à la pratique du pays de Vaud. Berne 1750. 12., schr vcr= beffert und vervollständigt Lausanne 1766. 12. — Remarques sur les lois et statuts du pays de Vaud. Neuchat. 1756 und 1776. 2 Vol. 4. Das Wert ent= halt eine Geschichte des Waatlandischen burgerlichen und Lehnrechts und ist die Frucht gründlicher Untersuchun= gen und einer 30jährigen Praris. 1754 fehrte er in sein Vaterland zurück, legte dem Könige von Preußen ein système complet du droit féodal et regalien adapté à l'usage du l'ays de Vaud et de la Princip. de Neuch, et Valang, vor, erhielt 1755 jur Belohnung die Meierei von Berair, legte Dieselbe 1770 nieder und ftarb zu Ende des 3. 1771. Sein Examen d'un candidat pour la charge de Justicier etc. Neufchâtel 1757 ift, von der katechetischen Form abgesehen, noch jest den Beamten Reufchatels brauchbar. Auch von ihm find mehre fleine Arbeiten und Sandschriften übrig **). -Cein einziger Cobn, Sieronymus Emanuel, geb. 1731, bekleidete feit 1767 die Stelle eines Statsrathes und fürstlichen Kanzlers. Um zu beweisen, daß das Für= ftenthum Reuenburg durch feine Lage, Bundniffe und andere Berhaltniffe gur Schweiz gebore, immer ein Theil derfeiben gewesen sey, und um dadurch feinem Baterlande den Genuß der aus dem 1777 zwischen den Schweizern und Frankreich geschlossenen Bundnisse hervorgehenden Vortheile zu verschaffen, gab er 1778 recherches sur l'indigénat helvet, de la principauté de Neuchat, et Valang. Neuchât. S. heraus, in welchem ein Auszug aus dem diet. monét. seines Großoheims, Jonas, ents halten ift, den er selbst noch vermehrt hatte. Das Wert enthalt auch Auszinge aus der Chronique des chanoines de Neuchâtel. Er starb 1810+). (Meyer v. Knonau.)

BOZE (Claude Gros de), ein gelehrter Archaelog und Numismatiker, lat. Claudius Groseus Bosius, war den 28. Jan. 1680 zu Lyon geboren, studirte zu Paris die Rechte, und wurde schon in seinem 18. Jahre daselbst

(Gr. Henckel v. Donnersmarck.)

Parlementsadvokat. Der Umgang mit Vaillart, Dudi= not, dem Pater Sardouin und andern Alterthumsfor= fchern war für seine Reigung zu abnlichen Forschun= gen entscheidend. Er verließ die Advotatur, wurde 1705 Eleve und Penfionar der Atademie der Inschriften, und schon im folgenden Jahre beständiger Geeretar der= felben. Rad dem Tode des Ergbischofs Fenelon nahm ihn 1715 die frangofifche Atademie unter ihre Mitglieder auf, und 1719 wurde er Direfter des tonigt. Medaillen= tabinets, auch war er ein Chrenmitglied der königlichen Affademie der Maler und Bilohauerkunft. Das Gecretariat der Alfad. der Inschriften legte er 1742 nieder und den 10. Sept. 1753 erfolgte fein Tod. Boge hat fich durch feine gelehrten und grundlichen, scharffinnig und geschmachvoll vorgetragenen antiquarisch-numismatischen Forschungen um die Aufflarung der alten Geschichte vielfach verdient ge= madt; besonders wurde durch ihn die Kentnist und ber bistorische Gebrauch der Mingen griechischer Konige und Städte beträchtlich gefordert. Aberhaupt zog er in den Kreis feiner Untersuchung alle Dentmaler des griechischen Allterthums, und die Resultate seiner Forschungen find meistens ungemein treffend, leicht und naturlich. Das meiste von dem, was er erforschte, ist in den zahlreichen Abhandlungen niedergelegt, die er in den Mémoires de l'acad. des inscript. abdrucken ließ, unter welchen vorzüglich die Diss. sur les rois du Bosphore Cimmerien, Vol. VI. p. 549. und die Histoire del'empereur Tetricus, éclaircie par les médailles. Vol. XXVI. 504. 3u be= merten find. Unter den einzelen Schriften und Abhand= lungen sind zu erwähnen: Traité hist, du Jubilé des juifs. 1702, 12. Diss. sur le Janus des anciens et sur la déesse Santé. 1705, 12. Démétrius Soter, ou le retablissement de la famille roy, sur le trône de Syrie. 1745. 12. Le livre jaune, contenant quelques conversations sur les logomachies ou disputes de mots. Bale 1748. 8. auf gelbem Papier abgedruckt und selten, u. e. a. Bon den Médailles sur les principaux événements du règne de Louis le Grand. 1702. fol. beforgte er 1723 eine febr vermehrte und bis jum Sode des Königs fortgesetzte Ausgabe, auch hatte er Untheil an der Histoire metallique de Louis XV. und verfertigte über das tonigl. Medaillenkabinet, dem fein eigenes reich= haltiges Kabinet einverleibt wurde, und das überhaupt durch ihn viele Vermehrungen enthielt, einen vollständi= gen Ratalog. Er ift der Berausgeber ber erften 15 Bande der Mémoires de l'acad. des inscriptions et belles lettres, Paris 1717 sq. 4. und der daraus besonders abgedrudten Histoire de l'acad. roy., avec les éloges des académiciens. Ib. 1740. Vol. III. 12. Die darin enthaltenen, größtentheils von ihm herrührenden Eloges, empfehlen fich durch Ginfachheit und einen gefchmackvollen Vortrag. An dem Journal des Savants war er ein fleis figer Mitarbeiter. Einen großen Reichthum literarischer Seltenheiten enthält der Catalogue des livres du cabinet de Mr. de Boze (redigé par Boudot et publié par G. Martin). Par. 1745. fol. von dem nur wenige Eremplare (Einigesagen 20) gedruckt wurden; vollständiger aber ist der su Paris 1754. S. gedruckte Auctionskatalog*). (Baur.)

^{*)} Bergt. v. Haller's Bibl. d. Schweizergesch. IV. N. 5. 102. 953. 954. J. B. Boyve rech. sur l'Indigenat helv. pres. IV. tt. S. 185. Rete 2. **) s. Journ. helv. 1739. Juill. 63. 1740. Mars 259. 1747. Mars 273. v. Haller's B. d. Schw. Gesch. IV. N. 954. 955. VI. N. 1900. 1966, 70, 82, 85. 2085—86. Usei mehren Arn. wird ihm irrig der Bername I can beigelegt.) Dess. Conseils p. former une Bibl. hist. de la Suisse, p. 93. 97. Boyve rech. s. l'Indig. pres. V. †) And unterstützte er alle Werse zur nähern Kunde der Schweiz, namentlich das Diet. geogr. hist. et polit. de la Suisse. Neusch. 1775.

^{*)} Eloge de Mr. Boze par Bougainville in ben Mem. de

BoZEGOW (Boziewog, Bozkow), senst Altsberg, behmische Gereschaft und Markt, mit Schloß, Pfarre, Glashutte, im Laborer Areise, 2 St. von Pilgeram. (André.)

BOZKATH בְּבֶּבְ (vicus elatior nach dem Arab. (בְּבֶּבְ) war eine Ortschaft in der Ebene des Stammes Juda (Jos. 15, 39. 2 Kon. 22, 1.); auch Joseph us gebenkt ihrer *) unter dem Namen Booze 9. (A. G. Hosmann.)

BOZRA π-= (fester, unzuganglicher Plat) daß Βόστρα, Bostra der Griechen und Romer und daß es der Araber, liegt nach Euse bius 1) 24 romische Meilen von Edre i und ift nach Abulfeda2) und J. Q. Burdhardt') die Sauptstadt der Proving Sau= ran oder Auranitis, unter dem 60° 2. und 32° 15' nordl. Br. In dem A. E. wird fie bftere erwähnt und gwar als hauptstadt ber Edomiter*), nur Jer. 48, 26 als eine moabitische Stadt. Dies hat Veranlas fung gegeben, 2 Ortichaften des Ramens Bogra angu= nehmen, eins in Idumaa, das andere in Moab; da aber der Befit einzeler Stadte gwifden den fleinen Bol= fern wechselte 3), fo ift jene Stelle bes Jeremias fur eine Berfcbiedenbeit durchaus nicht beweisend 6). Man hat fich temnach mit Gefenius 7) die Cache fo zu benfen. Boffra lag nicht in dem alten ursprünglichen Gebiete der Edomiter, fondern nordlich vom ammonitischen Ge= biete in der Landschaft Unranitis; fpater breiteten fich Die Edomiter weiter aus und machten Bogra gu ibrer Sauptstadt. Richt verwechseln barf man damit Beefterah (Jof. 21, 27), welches die Bulgate Bosra, die LXX

l'acad. des inser. Vol. XXV. 259—278. Hist, lit. de Lyon, avec une biblioth. des auteurs Lyonnais (von dem Pater Celosnia) p. 828. Beiträge zur Hist, d. Gelahrth. 2. Th' 21—39. Banduri biblioth. numaria 182. Saxii Onomast. T. VI. 17—21. Clement bibl. cur. T. V. 171. Nouv. diet. hist. Biogr. univ. T. V. (von Beuchet). Wachter's Gesch. d. hister. Forsch. 2. Bd. 1. Abtenies Lud. X. V.

*) Antiquit. Jud. X. V.

1) Onomast. u. d. W. Eodgaet.

2) Tabula Syriae ed.

Keller. p. 99. vgt. die Stelle des Moss diares in den Additam. von Köhler.

3) Travels in Syria and the holy Land.
Lond. 1822. p. 104.

4) 1 Mos. 36, 33. Jes. 34, 6. 63, 1. Amos 1, 12. Jer. 49, 13. 22.

5) So erscheint ja auch Petra, India fart fast zinken der Moabister.

6) R. Wurchs and tig fast zwar (a. a. E. S. 41.), Bestra steinkeit zur die verwechseln mit Beszra (Bezza) in Hauran zastein diese Behauptung bar er nicht bewiesen, vielmehr erhellt aus dem Zusase, "heide Orte werden in den Büchern Mossis erwähnt," daß er sich unt dunset aus der Viele zweier Bezzas erinnerte, nicht eines aber aus eigner Ansicht oder in Hauran eingezogenen Nachrichten diese Bestimmung gegeben hat. Denn im Pentarend semt Bozra nur 1 Mos. 36, 33. vor; übrigens icheint Burchardt selbst in seinen spätern Neckserichten seine Ansicht geändert zu baben, nachdem er die alte und berühnte Etadt Bostra im peträsschen Arabien besocht hate. Er erwähnt nämslich nicht einmat da (a. a. D. S. 226—36.), wo er eine aussischen Bestra; dann aber sinden wir auf seinen besten Eharten Map to accompany the travels of J. L. Burckhardt in Syria and the holy Land und Map of the Haouran and adjoining distriets nur Einen Drt, welcher mit beiden Ramen Bozzra und Bostra zugleich verzeichnet ist.

7) Commentar zum Zesas 2. Es. St. 912. rgl. auch Calmet Bibl. Wertelb, n. d. W. Sozzra.

Biorpa übersehen und Reland daher) mit Bozra combiniren will. Eben so wenig ist es für Bezer zu halten, eine Leviten- und Freistadt im Stamme Ruben (5 Mos. 4, 43), wie unter andern Calmet) gethan

hat 10).

Unter den romischen Raisern hatte die Stadt das Mecht, Mungen zu schlagen; bekant find deren von Un= tonin bis Decine 11). Gie bezeichnen Boftra als ro= mische Colonie, welche dem Damaseins zufolge 12) erft unter Alexander Severus angelegt mar 13); doch hatte fcon Trajan eine Legion dortbin verlegt, auch die Stadt ausgeschmuckt. Raifer Philipp, welcher dort ge= boren mar, erbaute in dem Bezirk der Stadt Philippopolis und madte sie zur Metropolis 14). Auf dem Avers der Münzen steht gewöhnlich das Bildniß und der Name des Staifers; den Revers dagegen giert meistentheils das Bild der Affarte oder des Jupiter Ammon mit dem Na= men der Stadt. Christliche Eribischofe batten lange Beit ihren Gig in Bostra, und standen unter den Patriardien von Jerufalem oder Antiochien; dem Eribischofe gu Bo= stra aber waren die sprisch-arabischen Christen untergeben in 20 Bisthumern. Mehre Diefer michtigen Geiftlichen find in den Atten der Spnoden ju Nicea, Ephesus und Chalcedon genant 15); befonders mar aber Boftra fur die Restorianer einer der wichtigsten firchlichen Gibe 16). Auch in den Seiten der Kreugige finden wir den Ort erwahnt 17); jest ift es der lette bewohnte Ort des fudoft= lichen Endes von Hauran und ist darin mit Einschluß feiner Ruinen die großeste Stadt, denn ihr Umfang be= tragt etwa 3 Ctunden. Die Sauptgebaude findet man in der Richtung von D. nach der Mitte der Stadt ju, die größeste Lange des Ortes ist von O. nach 2B., und Die Bauart ift der abnlich, welche fonft in alten Stadten von Sauran bemerkt wird. Ein Glugden nabr el gha= gel, welches d'Anville's Charte nabe bei Boftra fest, findet fich dort nicht, wol aber ein Wady ghazel in der Nichtung nach Umman. Der Ort felbst ist etwa noch von 12-15 Familien bewohnt; von Weinbergen ift teine Cpur, fann ein Baum ift in der Nabe.

Die Ruinen der Stadt beschreibt Burekhardt 38) aussührlich; unter den Gebäuden zeichnet sich aus eine Moschee aus den altesten Seiten des Islams, für deren Erbauer man Omar el Khattab halt. Eine Reihe Saulen, wahrscheinlich aus christlichen Tempeln entnommen, schmückt dieselbe, und an den Wanden sind viele cufische Inschriften. Die vornehmste Ruine aber sind die Aberbleibsel eines Tempels zur Seite einer langen, durch die ganze Stadt laufenden Straße, wovon jedoch

⁸⁾ Palaest, p. 666. ed. Trai, 9) U. b. B. Begra, 10) Bgl. die Urt. Beefterab und Beger. 11) Bgl. T. E. Mionet description de médailles antiques Grecques et Romaines. T. V. p. 579—85. Bis auf Caracatla becab hatte sie Ethel (Doctrin. numm. vett. T. III. p. 500 sq.) schen angeben. 12) Ap. Phot. cod. 242. 13) Bettay in ten Mémoires de l'Acad. T. XXX. S. 307. Ethel a. a. D. S. 500. 14) Georg. Cedreni Chronicon p. 211. ed. Basil. 1566. und Joh. Zonarae Annal. T. II. p. 229. ed. Basil. 1557. fol, 15) Reland Palaest, 666. ed. Trai. bat sie susammenschem. 163. Assemani Bibl. Orient. T. III. P. 11. p. 595 u. 730, 17) Sanutus p. 893. Bostrum primae Arabiae metropolis hodie vulgari appellatione Bussereth dicitur. 18) a. a. D. S. 227 st.

nur die hintere Maner vollkommen erhalten ift; in der Fronte fteben 4 große corinthifdie Caulen, an Schonbeit nur von denen des Sonnentempels ju Palmyra übertrof= fen, 6 Spannen im Durchmeffer und etwas mehr als Unweit davon ift ein fast gan; unbescha= 45 Tug boch. Digter Triumphbogen, bestehend aus einem hohen Central= bogen und 2 niedrigen Seitenbogen. Auf allen Ruinen und an vielen Gebäuden finden sich zahlreiche lateinische, griechische und andere Inschriften, unter denen fich eine besonders schone Cufische auszeichnet. Gudlich von der Stadt liegt ein festes Raftell, mabricheinlich in den Kreuggugen von den Garacenen angelegt; obgleich es in gang Bauran die beste Stuge gegen die rauberischen Beduinen ift, so hat man es doch fehr vernachläffigt und die Be= fahung bestand bei Burdhardts Besuche des Ortes nur aus 6 Moggrebinern. In dem weftlichen Thore der Stadt find LSafferquellen und ein wenig nordlich davon findet fich der tleine Bach Dschehir. Swischen den Stadtwals ten, in einiger Entfernung nordlich vom Ofchehir, stand die berühmte Meschee El Mebrat 19). (A.G. Hoffmann.)

BOZZA (Bernardo), gcb. zu Montfelice den 25. Dec. 1734. In Italien fent jedermann fein Werf beti= telt: Il celebre altitonante Co. Bacacco. Es erschien zum ersten Mal in Lucea 1762 und zum sechsten Mal in Benedia 1809 in 4. Es ist eigentlich eine Spottschrift auf die Redner feiner Beit, deren Sauptfehler mit großer Runft und in einer fo wunderlichen Manier zu einem Gangen in der Form einer Lobrede vereinigt werden, daß man fur diefen Stil eine eigene Benennung - istile bacuccario - ersunden hat. Nur ein Mann von auß= gezeichneten Salenten und ausgebreiteten Kentniffen fonnte ein fo originelles Wert fchreiben. Beides befaß Bogga, der, aus einer Patrigierfamilie stammend, nicht ohne Gluck die bobern Umter feiner Baterftadt eine Beitlang verwaltete und erft wenige Jahre nach dem Sode seiner Frau die Priesterweibe empfing. In seiner Jugend von unerschöpflich frober Laune und im Besit eines nicht un= beträchtlichen Vermögens, ftarb er d. 29. April 1817 unter dem Drueke der Armuth und in einer duftern Gei= stesstimmung. Er hinterließ handschriftlich mehre der oben genanten ahnliche Saturen, die man in da Rio's Giornale dell' Italiana Letteratura. Padova 1817. Tomo XLV. p. 314. aufgeführt findet.

(Graf Henckel von Donnersmarck.)

Bozzen, f. Botzen.

BOZZOLO, fleines Fürstenthum in Italien, zwisschen Mantua, Parma und dem lombardisch zwenetianisschen Neich, zwischen dem Oglio und Po, besteht nur aus der kleinen Stadt Bozzelo und etsichen Obrsern, und macht mit Sabionetta ein Ganzes aus. Beide Fürstensthümer sind Theile von Guastalla, mit dem sie gleiche Schicksale hatten, auch mit diesem verbunden an die Herzegin von Parma, Maria Louise, im wiener Kongresstamen. — Der Hauptort Bozzolo ist eine kleine gutgebaute Stadt mit Schloß, an der Tramona unweit des Oglio, mit 4500 Einwe, die sich mit Seidenspinnerei u. Weberei beschäftigen.

210g. Encyclop. d. B. u. R. XII.

BRA, ein auf einem Hügel gelegenes Städtchen der piementesischen Provinz Alba, welches eine Bevölkerung von 10,000 Einw. hat und sich vorzüglich durch Seidens bau nährt. Es ist der Geburtbort des Dichters und Arzetes Operti. Man hält Bra für das alte ligurische Barderate. (W. Müller.)

Brà (Piazza del) oder il Brà, f. Verona. BRA (Henr. de), zu Dockum in Westfrickland 1555 geboren, batte in Wien und Bafel ftudirt und große Reifen durch Italien und Frantreich unternommen. Er ubte die Argneikunft in feiner Baterftadt, dann in Butphen und Rempen aus, und madhte fich besonders durch Beschreibung einer fur neu gebaltenen Rrantheit befant, welche am Ende des 16. Jahrh. an den Ruften der Nordsec berrschte und mit dem hollandischen Ramen: de loopende Varen bezeichnet wurde. Die wesentlichen Sufalle der Krantheit bestanden in beftigen berumgieben= den Gliederschmergen, worauf bofe Geschwure folgten, in welchen man diefelben Würmer bemerkt baben wollte, die im Urin und Stublgang vorgekommen fenn follten. 211= berti (scorbuti historia, Viteb. 1594.) und Mollen= brock (de varis, Lips. 1664.) hielten das übel für feorbutisch. Bra's Beobachtungen stehen in Foresti observ. lib. 19. (Sprengel.)

Braache und Braake, f. Brache und Brack. BRABANT, 1) (allgemeine historische und statisti= fche Ilberficht) Bergogthum in den Miederlanden, unter den 18 Provingen derfelben die bedeutenoste und volfreich= fte, fo wie dem Range nach vormals und auch jett die erste, - machte zu den Zeiten, wo Julius Cafar in diese Gegenden drang, einen Theil von Niederteutschland aus; seine Einwohner waren ein Mischlingsvolt von Rel= ten und Germanen, das fich in mehre Stamme unterschied, worunter die Menapier, die zwischen Rhein, Maas und Mosel wohnten *), die machtigsten und friegerischten waren. Rad ihrer Unterjochung machte Brabant eine Subehörung der Romerprovinz Belgica, eine der 17, worin Gallia getheilt war, aus; im 5. Jahrh. fam es unter die Herrschaft der Franken, im 7. wurde es dem damals fich abscheidenden Austrasien zugetheilt (f. d. folgen= den Art.). Alls im 9. Jahrh. Die Seigneurs fich zu Landesherrn erhoben, blieb es bei Lothringen, mit welchem es an Teutschland fiel. 1186 wurde Beinrich I., Graf von Lowen und Sproßling der alten Lothringischen Furften, von dem teutschen Raifer Friedrich dem Rothbart jum erften Bergoge von Brabant erhoben, und 1349 er= hielt das Land durch die brabantische goldne Bulle Karls IV. den befreieten Gerichtsftand. heinrichs I. Stamm, wovon ein Sprofiling Beinrich das Kind nach Teutsch= land überging und die dort blübenden heffischen Saufer fliftete, starb in der Schwertseite, 1355 mit Johann III. aus; feine Erbtochter Johanne vermachte bei ihrem Tode 1406 Brabant und Limburg ihrem Großneffen Unten von Burgund, von deffen Cobne Philipp fie 1430 Philipp der Gute erbte, dessen Enkelin Maria sie 1477 mit allen burgundischen Ländern Max von Oftreich zubrachte. Brabant hatte damals äußerst wichtige Vorrechte, die den Standen durch eine Bandveste, die den Ramen Jo-

¹⁹⁾ über den Ursprung des Namens fiehe Burdhardt a. a. D. S. 235.

^{*)} Caesar. lib. IV. cap, 2 et 9.

yeuse Entrée führte, weit die Bergoge fie bei der Bul= digung vor dem feierlichen Einzuge in die Refidenz be= schwuren, zugesichert waren; das Volk glaubte diese und seine Freiheiten gefrankt, als Philipp 11. durch das Edikt von 1564 die Uniformitat der Religion aussprach, und brach in offenen Aufruhr aus, als Alba 1567 mit einem Heere zu deffen Durchsetzung anlangte. Indeß gelang es blos den nordlichen Provinzen, das verhaßte Joch 1581 abzuwerfen; Brabant und die sudlichen Provingen blie= ben den Spaniern, nur mußten diese in der Folge 1648 den nordlichen Saum von Brabant an die vereinigten Provinzen abtreten, das unter dem Ramen der Generali= tatstande eine mahre Domane der Union wurde. dem Aussterben der spanisch - oftreichischen Linie fam Brabant mit den übrigen südlichen Provingen der Niederlan= de 1714 an die teutsche Linie, die bis 1794 in dem Be= fis blieb, aber im Frieden zu Campo Formio 1797 folde an Frankreich abtreten mußte, das in der Folge auch die Generalitätslande und gan; Solland eindepartementirte. Der parifer Friede von 1814 stellte jedoch die Rieder= lande wieder her und vereinigte die südlichen mit den nordlichen Provinzen in einem Diademe. Brabant felbst gerfällt jest in 3 Provingen: 1) Rordbrabant - 77,98 DM. mit 305,000 Einw., das vormalige Stats = oder batavische Brabant. 2) Sudbrabant, 66,24 DM. mit 448,000 Ginm., das oftreichifche Brabant, doch mit Ginfchluffe der darin belegnen Bennegauer, Flandrer und Lut= ticher Entlave, und 3) Antwerpen, 47,88 DM. mit 298,000 Einw., die Herrsch. Antwerpen und Mecheln (f. Diese Artifel). Das Wapen des Herzogthums ift ein goldner Lowe in Schwarg. (Hassel.) - 2) Brabant, Bracbant, Brachbant (brachbatensis pagus als Gau in der mittlern Geographie). Gin Gau Auftraffens, dann (Rieder=) Lothringens. Im Norden bildete die Schelde feine Grange, Gent lag unmittelbar auf derfelben 1),

und der Gentgan 2) und weiter öftlich der Waadgau 3) stiefen bier an, bis jur Ginmundung der Rupel, und an dieser berauf, wo der Niengau lag (in welchen Antwerpen gesetzt wird ') und Bouchout), bis etwa, wo Dyle und Neethe durch ihre Vereinigung diesem Strom den Ramen gaben. Dann in Often auf der Grange der Gebiete dieser lettgenannten Waffer (das der Neethen gebort dem Miengau). Mecheln mar Brabant angeborig. Nach Überschreitung der Demmer (Lowen gehört zu Bra= bant, Salen und G. Eron gu Sasbanien) auf der Grange des Gebietes derfelben, der Gette und der Duie fort. Im Guden um die Quellen der lettern auf der Erennungelinie der Waffer gwischen Dlaas und Sambre, fo daß die Abtei Gemblours (deren Andenken durch den Chro= nisten Sigebert erhalten wird) mit Lobbes jum Comacensis pagus, die aud benachbarte Rivelles aber noch ju Brabant gezählt wird. Dann folgt die Grange dem Theilungspunkt der Waffer, die jur Genne oder gur haine (wo nun der hennegau benachbart wird), fliegen, und ferner dem Scheldegebiet, indem die Quellen der Dender innerhalb diefes Gaues fallen. Reberque, bei Enghien, namlid und Leufe werden als brabantifche Orte genant, Bergen (Mons) im hennegau bewahrt die alte Angehorung noch jeht auf. Damit jur Schelde, welche westlich ebenfalls die Grange diefes Gaues macht, wie fie fruber Austrassen und Neustrien schied, und später Lothard Erbe theil von Westfranken; hier schloß sich vielleicht der Gau Fanomartis (Famars) gewisser Oftrebant, weiter die Saue von Dornik und Cortrik's), vielleicht auch zwischen Schelde und Lus der Listrigau an; schwerlich ging der Gau Brabant über die alte Reichsscheidung der Schelde herüber. Dieser Kreis begriff alfo, nach der Eintheilung unter den burgundisch softreichischen Herrschern den südofts lichen Theil Flanderns, den größten Theil des füdlichen Brabants und den nordlichsten Theil Bennegaus; nach ber jetigen aber, Theile der niederlandifchen Provingen Untwerpen, Oftflandern, hennegau und fast gang Gudbrabant.

Ans den Nachrichten von der Theilung Lothringens 870 (Bouquet VII, 110 vgl. 6, 414.) wissen wir, daß in Braebanto vier Grafschaften sich befanden, und dieser Meichöftreis damals in Karls des Kablen Loos siel; spätter ging er mit dem Rest auf Teutschland über. Darauf erschienen zuerst ein comes bratuspantium (997), dann ein braehbatensis patriae comes et advocatus 1086, alle aus dem Hause der Grafen von Löwen, welche das Territorialgebiet von Brabant vereinigt haben, und sodann, als Graf Gottsried 1107 das Herzogthum Niederlothringen von Heinrich V. erworben, wurde auch dem herzogl. Titel von Lothringen, zur leichtern Unterscheidung von den Herzogen Oberlothringens aus dem elsasse. Grafenhause, der von Brabant erst einzeln, seit 1241 beständig hinzu-

¹⁾ Monasterium quod dicitur Ganda, quod situm est in pago Brachbatensi, — ubi S. Bavo quiescit. Urf. Ludwig des Fremmen 819. Miraeus Op. I. 19. Dicses S. Bavo's Klester wurde von Kart V. niedergerissen, um an dessen Stelle seine neue Eitaeles (Swing-Gent) zu erbauen, und der Kenvent an die Ishanniestirche übersest, welche 1560 die Kathedrase des neuerichteten Bisthums Gent werden mußte, und ging se gan; unter. Dagegen lag das die zur Revolution in susterium Blandinium, quod est situm in pago Gandensi super sluvium Scaldia. Ludwig der Kr. 815. Mir aus a. a. D. 1. 131., Otto II, aber in einer Urstunde für dasselbe von 977. monast. Blandinium—in pago Curtracinse vel Listrigaugense super Scaldiam. Khuit, hist. com. Holland. T. 2. p. 1. E. 49. Die lage dieses Klesters wird nech näher bezeichnet: monasterium iuxta fluenta skaldi in eastro Gandavo, quod blandinium vocitavit, Urs. des Marthsus Arnuss (wan Kandern) 939 das. E. 19. coenobium Blandinium intra Scaldim et Legiam 941. dei Fredius hist. com. stand. prod. E. 381. und nech anderwärts. Wenn also auch Ludwig der Kr. eder Otto II. sind geirrt dat, immer gebt aus diesen Angaben hervor, das die Gränie der vier Gaue Kertrit, Listrigau, Bradant und Gentgan am Insammenstüs. Wenn also auch Ludwig der Rr. eder Litell. sich geirrt dat, immer gebt aus diesen Rngaben bervor, das die Gränie der vier Gaue Kertrit, Listrigau, Bradant und Gentgan am Insammenstüs der Schelle, sys und der andern teinen Wasser Gents zusammensties. In vermuthen sit, daß Otto II. Ungabe irrig sen, wellter Geneumen haben wird. Das östliche Scheleunser gehört zur Diéces von Eambrai, das westlische zu Eeurnai, welches sich auch nertelich die zum Utrechter Sprenget berum zeg. Für den unbefannten Listrigan bleibe dann auf die Gegend zwischen Schelte und Lys übrig, von lesterer mag

fie auch benant feyn. 2) Auch vom Gentgau find wenige Nachrichten übrig, da aber ein Theil Gents, wenigstens zu Ludwigs
tes Fr. Zeiten zu ihm gehörte, so nung er von der Stadt an sich
herab erstreckt haben. Außer dieser thetunde haben wir nech antere (z. B.894 Mir auß 1.27) welche beweisen, daß der Reichekreis
älter ist, als die Grafschaft, welche Otto I. zu Gent stiftete, oder
neu einrichtete. Ebronit G. Bavos bei Kluit a. a. D. G. 23.
3) In pago etiam Guasa super fluvio Skalda villam Temsica
(Temps) Urt. 939. Kluit G. 21. Waasmunster nech westlicher.
4) Tesiament G. Williberd (739) bei Miraus 1.11. 5) G. Ann. 1.

gesekt, bis endlich der Ferzogstitel von Brabant allein übrig blieb 6) (Karte von Lothringen). (Delius.)

BRABECK (Friedrich Moritz Freiherr, nachher Graf von), ein in mehr als einer hinsicht ausgezeichnes ter Seitgenoffe, murde am 4. Aug. 1728 zu Brabeck im Amte Fredeburg, herzogthums Westfalen, geboren. Bon feinen Altern jum geiftlichen Stande bestimt, batte er fich diesem gewidmet und nahm, mit Ablehnung fehr ehrenvoller Antrage der Raiferin Maria Therefia, welche ihn als Jögling der Theresianischen Akademie in Wien fennen gelernt hatte, Domberrenstellen zu Gildesheim und Paderborn an. Stets durch den garten Sinn bewegt, durch den er spåter gan; Teutschland als geschmackvoller Renner und Beschüßer von Wiffenschaft und Runft bekant wurde, benutte er seine Ginkunfte zu Reisen fur die Musbildung feines Geiftes. Er fehrte julest aus Italien, wo er fich am langsten aufgehalten hatte, über 2Bien nach Gildesheim jurud; nachdem er vorher, aus Auftrag der Kaiserin Maria Theresia, die Wahl ihres Cohnes, des tolnischen Kurfürsten Maximilian Frang, jum Bi= schof von Munfter zu Stande gebracht hatte. — 2118 im J. 1785 ein Coadjutor des Fürstbischofs von Sildes= heim gewählt werden follte, erflärte sich ein großer Theil der Domherren für Brabeck. Da er aber, fo schmeichels haft die Aussicht auf den Fürstenstuhl auch für ihn fenn mochte, jede Intrigue, die ibn dagu hatte fuhren fonnen, verschmabte, so wurde er nicht gewählt und da zu gleicher Beit der kinderlofe Tod des Stammberen feiner Familie eintrat, so wurde er dadurch veranlaßt, den geistlichen Stand mit papstlicher Dispensation zu verlassen und sich zu verheirathen. - Seitdem lebte er in stiller Abgeschie= denbeit mit seiner Familie auf Goder; bis er im J. 1799 auf eine ihm fehr unerwartete Weise wieder ins öffentliche Leben gezogen wurde. Es herrichten nämlich schon seit langer Seit mannigfaltige, landesherrliche Ir= rungen im Sildesbeimischen, für deren Abstellung Brabeck bereits früher (1776) als damaliger Deputirter des Domitapitels geeifert batte; diese Irrungen follten durch den ausgeschriebenen Landtag beseitiget werden. Er hielt ce daber ale Landstand fur Pflicht, feine fruber geau= Berten Ansichten wiederholt zu entwickeln und er that dies in einem eigenen, an feine Mitftande gerichteten Bo= tum (No. 3. feiner unten gedachten Schriften) mit dem Feuer, welches ein lebhaftes Gefühl für Recht und Bil= ligkeit hervorbringt. Diefer so wohlgemeinte Schritt wurde ihm jum Verbrechen gemacht; einzele Stellen fei= ner Bemerfungen wurden gemisdeutet, er felbft vor Ge= richt als Verbrecher der beleidigten Majestat angeklagt und in vielfachen Druckschriften vor dem Publitum als ein Nevolutionar gebrandmarkt. Bor dem Publikum führte er seine Bertheidigung selbst, in einer eigenen Schrift (No. 4), vor Gericht vertheidigte ihn Saberlin, worauf dann endlich auch diefer mertwurdige Projes, der Samale fo viele Federn befchaftigte, ju feinen Gunften ent= ichieden wurde.

Von diesem Augenblicke an blieb Brabecks Rube un= gestort, die er gang dem Genuffe der Runft und dem Beftreben, ihr auch in Teutschland mehr Ausbreitung gu verschaffen, widmete. Die nachste Gelegenheit dazu gab ibm feine eigene, ausgezeichnet vortreffliche, in gang Teutschland berühmte Gemaldegalerie, die er mit einem feltenen Aufwande von Geschmack und Roften gesammelt und die ihn fcon fruber ju dem Plane bewogen batte, die geschieftesten Rupferstecher Teutschlands auf einem Puntte zu vereinigen und durch ihre Arbeiten, nach den besten Gemalden diefer Galerie fowol, als anderer beruhmter Samlungen, einen bedeutenden Runfthandel gu errichten, der ohne Rudficht auf Gewinn, nur den Swedt haben follte, den guten Gefdmack im Baterlande zu ver= breiten. Diese Idee war auch verwirklicht und die Inftalt, um ihr destomehr Ausdehnung zu geben, im 3. 1795 nad) Deffau verlegt worden, wo sie, nachdem der Ber= jog und mehre Privatleute beträchtliche Fonds dazu ber= gegeben hatten, sich feitdem unter dem Ramen der chal= eographischen Gesellschaft zu einem Institut erhob, welches fid) durch feine vielen vortrefflichen Erzeugniffe *) in der Runftgefchichte Teutschlands fehr glangend ausge= zeichnet hat. - Spater ging gwar diefe Schopfung Bra= beefs in den Sturmen der vielbewegten Beit wieder un= ter und felbst die schone Galerie wurde ibm in den lebten Jahren seines Lebens feil; aber mas jene einmal ge= wirft, das blieb doch dem Baterlande und auch die Ga= lerie wurde diesem dadurch erhalten, daß fich tein Rau= fer fand, fie ihrem Werthe nach, unter dem fie der Gigenthumer nicht verfaufen wollte, ju bezahlen. Brabech starb am 8. Jan. 1814, und mit ihm erlosch seine Fa= Seine Schriften find: 1) Machrichten an das tatholische Publikum Teutschlands, den katholischen Reli= gionsunterricht in dem Philanthropin gu Deffau betreffend, Sildesbeim 1777. 8. - 2) Vues sur l'état des arts en Allemagne et sur l'institut établi à Dessau. Ohne Druckort 1796. 4. - 3) Ginige Bemerkungen, dem gefamten Corps der hildesheimischen Ritterfchaft in ihrer Verfamlung am 20. April 1799 jur Prufung und Beherzigung vorgelegt. Mehrmals gedruckt; besonders bei Baberlin in feiner Schrift: über das dem Freiherrn v. Brabeck angeschuldigte Berbrechen der beleidigten Da= jeståt, Braunschweig, 1800. S. Beilage L. - 4) Le Baron de Brabeck au public; im Oftober 1799. 8. Teutsch mit einer Borrede des Ubersetere 1800. 8. -Gein Bilonif fieht ver: Soder par J. J. Roland. fol. überf. v. Borftig, Leipz. 1799 Fol. (J. Suibert Seibertz.)

BRABEIUM, eine Pfianzen-Gattung aus der natürlichen Familie der Proteaceen und der vierten Linnéfchen Alasse. Char. Pologamische Blüthen. Regelmäfig viertheiliger eorollinischer Kelch, auf dessen Mitte die Antheren eingefügt sind und hervor siehen, auch nech vier unfruchtbare Staubsäden und eine Scheide, die unterhalb den Fruchtknoten umfast, gehören, wie die fissige sastleere Steinfrucht, zum Charalter. Die einzige bekannte Art: Br. stellatum Thund. wächst am Kap, und ist

^{6) 3.} B. Ego Henricus Dux Lotharingiae qui et Brabantiae - elegi, 1198 bei Olenschtager Ertäuterung ber gitt, Bude. Urf. 3. 30. Gebhardi Gesch, ber erbt. Reicheficate. 36. 2. 3.

^{*)} Bgl. Jeh. Suibert Ceiberh westschische Beiträge gur teutschen Geschichte, Darmstadt, 1819—1823. B. 1. S. 87 und 105. B. 2. S. 278.

ein Baum mit sanzetsörmigen im Wirbel stehenden Blåtztern und weißen Blüthentrauben in den Blattachseln (Breyn. cent. t. 1.). — Brabyla capensis L. mant. ist der frühere Name von Brabeium stellatum, welches Linné nicht genau beobachtet batte. (Sprengel.)

BRABEUTA, Brabeutes, hieß der Kampfrichter bei den gymnischen Spielen der Griechen, insosern er den Preis austheilte (von βραβειον, Belohnung). Sc. Rampfspiele. Die Borstenden in den gelehrten Kampfspielen auf Universitäten nannten sich daher auch Brabeuta, insosern sie nach Beendigung des Streites dem Bewerber um eine alademische Würde, der als Sieger vorausgesest wird, diese ertheilten. (H.)

Brabyla, f. Brabeium.

BRACCI (Domin. Augustin), Abbe, Mitglied der Gefellschaft der Alterthumsforscher zu London, geb. zu Floren; 1717, bearbeitete von Jugend auf mit Leiden= schaft die Alterthumstunde. Bon 1756 an beschäftigte er sich mit seinem Werke: Commentaria de antiquis sculptoribus qui sua nomina inciderunt in geminis et cameis, cum pluribus monumentis antiquitatis ineditis und war eben im 3. 1768 im Begriff, es zu Nom herauszugeben, als Umstånde ihn nothigten, diese Stadt zu verlaffen. Unterdeffen gab er zu Lucca eine interessante Dissertazione sopra un clipeo votivo spettante alla famiglia Ardaburia trovato a. 1769 nelle vicinanze d'Orbitello (1781, 4.) heraus. spåter gelangte er zur Herausgabe der obigen Kommen= tarien (Floren; 1r Ih. 1784, 2r Ih. 1786. Fol.). Doch fand man in dem Werke mehr Gelehrsamkeit als Kritik und oft zu gewagte Behauptungen. Merkwardig find beide Werke in Hinsicht auf Winckelmann dadurch, daß Br. sich, wegen einiger zweidentigen Ausdrucke, die 28. fich gegen ihn in der Beichreibung der gefchnittenen Steine der Stofchifchen Camlung erlaubt hatte, durch harte Ausdrücke rächte und 28. als Filosofo di gran nome ma non troppo esperto antiquario, ja selbst als testa ridicola charafterifirte. - Er ftarb zu Florenz gegen das Ende des J. 1792 *).

BRACCIANO, eine fleine Ortschaft im Rirchen= state, in der Delegation Biterbo, gibt einem dem Saufe Odescalchi zugehörigen Bergogthume und einem großen Gee feinen Ramen. Diefer Gee (Lago di Bracciano) ist, wie mehre andre in den etruscischen und romischen Ebenen, vulfanischen Ursprungs und hat fein Bett in dem eingestärzten Krater eines ausgebrannten Berges. Die Romer nannten ihn Lacus Sabatinus 1), Sabatius 2), Sabatus 3), von einer alten etruseischen Stadt Sabate 4) und leiteten fein flares aber nicht febr gefundes Waffer, die Aqua Sabatina (aud) Cimina, Aurelia und Septimiana genant 5), wahrscheinlich unter Kaiser Aurelian's Regirung, nach der Stadt. Papft Paul V. befferte diefe Wafferleitung aus und verband fie mit der Aqua Alsia (Alsietina), und von ihm heißen die vereinigten jest Aqua Paula. (W. Müller.) Bracciolini Poggio und Jac. s. Poggio.

BRACCIOLINI (Francesco), cin italianischer Dichter, aus Pistoja gebürtig, lebte zwischen 1566 und 1645 1), und war ein Gunftling des Maffeo Barberini, nachmaligen Papftes Urban's VIII. der ihm, mit Bezug auf das Wapen des Hauses Barberini, den Beinamen degli Api (ab Apibus) gab. Br. hatte mit seinem nach-berigen Gonner, den eine gleiche Liebe zu den schonen Runften und namentlich zu der Poefie an ihn feffelte, die ersten Studien gemacht und ibn spaterhin auf feiner Ge= fandtschaft nach Frankreich als Gefretar begleitet. Alemens VIII. Lode verließ Br. den Dienst seines Ju= gendfreundes, deffen Beforderung gum Rardinal er ver= gebens bis zu dieser Periode erwartet zu haben schien, um sich selbst befordert zu feben. Er zog sich nun nach Piftoja zuruck, wo er einen großen Theil seiner Gedichte fchrieb. Die Erhebung feines Macenas jum Papfte im 3. 1622 bewog ihn jedoch, sich nach Rom zu begeben und wieder in das öffentliche Leben zurückzutehren. überreichte dem Papste ein Gedicht in 23 Gefängen zur Feier seiner Erwählung (L'Elettione di Urbano Papa. s. l. et a. [Rom 1628.] 4.) und wurde von diesem mit Chren und Gutern überhauft. Bu dem Sofftate des Papftes felbft gehorte er jeded, nicht, fondern mar von diesem dem Kardinal von S. Onofrio, seinem Bruder, überlaffen worden. Nach Urbans VIII. Sode 1644 verließ er Rom und ftarb bald darauf in feiner Baterstadt. Er hat eine große Angahl der verschiedenartigsten poeti= schen Werke hinterlassen, von denen jedoch nur drei bier auf Erwahnung Unspruch machen tonnen. Geine Eragodien, Romodien, Satyren, hiftorifchen Geldengedichte u. f. w. find felbft in feinem Baterlande vergeffen und jum Theil auch noch ungedruckt. Gein chriftliches Epos La Croce racquistata (Parigi 1605, 12, Venez, 1611. 4. Piac. 1613. 4. Firenze. 1618) in 35 Gefangen ift eine falte Nachahmung der Gerusalemme liberata, wurde jedoch in den ersten zwanzig Sahren nach seiner Erschei= nung mit Enthusiasmus gelesen und gepriefen. Es be= bandelt die Legende von der Wiedereroberung des beiligen Rreuges durch den griechischen Raifer Beraflius 2). -Alls Berfasser der komischen Epopoie Lo Scherno degli Dei, ift er ein Nebenbuhler des berühmteren Saffoni, mit dem er um die Chre, der Schopfer des neuen bur= lesten Heldengedichts zu seyn, streitet. Bracciolini's Werk wurde wirklich schon im I. 1618 zu Florenz gedruckt 3); aber es ist bekant, daß Tassoni's Secchia rapita 1616 bereits vollendet war, obgleich sie erst 1622 ju Paris durch Marino dem Druck übergeben werden konnte. Auch an poetischem Werth und komischer Kraft steht Br. Ber= spottung der heidnischen Gotter (der Sitel des Gedichts fpricht seinen Inhalt und seine Tenden; hinlanglich aus), tief unter der Epopoie des Taffoni, obgleich viele Kritifer Italiens jenes Gedicht lange Zeit als erstes Muster der burlesten Gattung aufgestellt und mit der Secchia rapita jum Rachtheil der lettern verglichen haben "). -

^{*)} Biogr. univ. T. V.

¹⁾ Frontin. de Aquaed. 71. 2) Sil. Ital. VIII. 492. 3) Strabo L. V. p. 226. 4) Tabul. Peuting., Festus. 5) Biels leicht besondre Gange ber Aqua Sabatina.

¹⁾ Nach andern Angaben ftarb er 1646. 2) S. Bouter-wed B. 2. S. 383 ff. 3) Wiederhelt 1627, 1628 und ofter. 4) S.B. Majzuch elli inden Scritt. d'Ital. Lgt. Bouterwed B. II. S. 334 335.

Br. Schäferdrama: L'amoroso Sdegno (Venez. 1597. Milano in demielben Jahre. 12. Venez. 1598. 12. und biter) wurde ebenfalls gleich nach feiner Erscheinung durch freundliche Kritifer überschaft und in eine Slaffe mit dem Aminta und dem Pastor sido gestellt; aber die Rady= welt hat es etwas herabgeruckt. Es fehlt diefer Favola pastorale, wie allen Arbeiten des Br., feineswegs an Gefchmaet, Korrettheit, darftellendem Salent und felbft nicht an Phantafie, aber es geht ibr lebendige Drigina= litat ab, und ihre vorzüglichften Schonbeiten find Hach= klange aus den Dramen des Guarini und des Caftelletti (W. Müller.) (Amarilli) 5).

BRACHE, wird derjenige Theil des Ackerseldes ge= nant, welcher ein ganges Jahr hindurch unbegattet liegen bleibt und durch ofteres Beackern jur tunftigen Gaat vor= bereitet wird. Bei der Dreifelderwirthschaft macht die Brache den dritten Theil des gefammten Arthlandes oder Ackerfeldes aus. In den altern Zeiten ließ man daffelbe von der Ernte der Sommerfrucht an bis zum Sommer unbestellt liegen, und benufte es mabrend diefer gangen Beit blos zur Biehweide. Im Juni aber pflegte man es umzubrechen und zur tunftigen Einfaat vorzubereiten; diese Arbeit nannte man das Brachen (Brechen) und der Mo= nat erhielt davon den Namen Brachmonat. Bon dieser fehlerhaften Behandlung hat man hernach auch fälfdilich jedes jur Weide liegende Land Brache oder Brachland Nimt man aber das Wort in feinem mahren, eigentbumlichen und ursprunglichen Ginne, jo beißt braden, einen Acker, obne ibn ju befden, durch wiederholtes

Pflugen gur funftigen Gaat vorbereiten.

Es ift nicht zu leugnen, daß eine forgfaltige Bear= beitung Der Brache zu einer reichen Sornerproduttion um= gemein viel beitragt, nicht weil - wie man vormals glaubte - der Acker durch eine langere und unausge= feste Unstrengung, wie das Arbeitsvieh ermudet wird und zur Samlung neuer Rrafte der Rube bedarf; eine irrige, langst durch die Erfahrung widerlegte Meinung, sondern weil die zur Ernabrung der Pftanzen wesentlich nothwendigen atmospharischen Stoffe mabrend einer forg= fältigen Brachebearbeitung sich am besten mit dem Bo= den mischen. Denn daß diese durch keine Dungung er= fest werden fonnen, lehret die Bergleichung der Sorner= fruchte, welche auf gebrachtem Boden erbauet worden, mit denen, welche auf gang reinen und reichlich gedung= ten Keldern machsen. Jene find immer fcmerer und Die atmospharischen Stoffe aber mehlreicher als diefe. find unvermogend in den Boden zu dringen und fich mit ihm auf das innigfte zu verbinden, wenn er nicht geborig aufgelockert, germalmt und der Warme und dem Connenlichte ausgesett wird. Je ofter daher die Brache be= arbeitet wird, defto mehr fomt dem Boden die befruch= tende Einwirkung der Armofphare zu Statten. dem aber gewähret die Brache auch noch den Ruben, daß

der Boden durch die wiederholte Bearbeitung locker, flar und jum tiefen Eindringen der Wurgeln geschickt gemacht, wie auch mit dem Dunger und andern auf ibn gebrad= ten Befferungsmitteln genau und innig vermischt wird, welches seine Braft bedeutend erhöhet. Endlich wird at ch durch das mehrmalige Ackern der Brache das Untrant, welches fich unter dem Getreide unglaublich vermehrt und dem Boden die besten Strafte entzieht, fraftig zerfiort, indem die in der Tiefe schlummernden Camen der Oberfiade naher und durch Ginwirkung der Luft und Gonne gum Reimen gebracht, nach ihrer Entwickelung aber wieder untergepflügt werden, da fie denn durch ibre Berwefung

felbst die Fruchtbarkeit des Bodens vermehren.

Coll aber die Brache diese Bortheile gewähren, muß sie mit Gorgfalt mehrmals bearbeitet werden. Eu diefer Bearbeitung gehört das Meißen oder Sturgen, das Wenden, Rubren und Saatgekern. — Das Reißen der Brache follte eigentlich nach ber Ernte, oder im Berbft, wenn die Falge vollendet ist, geschehen; geschieht aber oft erst im folgenden Frühjahre. Allein dies bat oft den Nadhtheil, daß der Boden den Einfluffen der Atmosphäre verschloffen bleibt, dahingegen wenn er noch im Gerbst geoffnet wird und wahrend des Winters in der rauben Furche liegen bleibt, mit dem befruchtendften Stoffe ge= fattiget wird. - Geschieht das Stürzen gleich nach der Ernte oder im Frühjahre, so muß es feicht geschehen, bei der zweiten Sabre lagt man dann den Pflug tiefer greifen, und bei der dritten wird der Alder nach feiner vollen Tiefe gepflugt. Auf diese Weise wird jede Erd= schicht von der Atmosphäre befruchtet. Ift das Sturzen im Berbst gescheben, so werden die Furchen im Frubjahre mit der Egge geebnet und dann bestimt das bervorgesprofte Unfraut die Seit, wenn die Wendefahre vorgenommen werden muß. Swischen jeder Fabre oder Pflugart muß immer eine langere oder fürgere Beit verfließen, je nach= dem der Boden schneller oder langsamer befruchtet wird. In dichtem tragen Boden geht die Befruchtung langfamer, in loeferm hingegen und beim Wechfel von Feuchtigkeit und QBarme gefchwinder von Statten. -Wendefurche folgt das Rühren, welches jedoch in lot-term Boden nicht allemal nothig ift. Man verrichtet es mit dem Rührhaten, womit das Unfraut am besten zerstort wird, zumal wenn es in die Quere gescheben Die gange Bracharbeit fcbliefit die Gaatsurche, welche dem Acker wieder zur vollen Tiefe gegeben wird .-Co febr alle diefe Arbeiten die Fruchtbarkeit der Brache befordern, so wird dieselbe doch noch mehr durch die Dungung erhöhet. Indeffen find die wenigsten Wirth= schaften in der Dungerproduktion so weit vorgeschritten, daß fie die Brache durchaus bedungen fonnten; die meh= resten sind gufrieden, wenn sie nur die Balfte derselben mit Dunger überfahren konnen. In regelmäßigen Wirth= schaften, wo dieses System befolgt wird, komt man dann mit der Bedüngung der Felder in 6 Jahren berum.

Co groß indeffen die Vortheile find, welche die Brache dem Getreideban gewähret, fo schien doch vielen ein großer Schaden für die Landwirthschaft sowol als für den Stat daraus zu erwachsen, daß der dritte Theil des arthbaren Feldes unbenust liegen bliebe, und man ichloft

⁵⁾ S. Ginguené Hist. lit. d'Ital. T. VI, p. 445. den ichon citirten Werten von Ginguene und Bouterwed: J. Nicius Erythr. Pinac. III. Imag. Illustr. Lorenzo Crasso Elog. d'uom. letter. Mazzuchelli Scritt, d'Ital. Tiraboschi Stor. della Letter. Ital. T. VIII. p. 328 und a. a. D. Sismondi de la Littérat. du Mididel'Europe T. 2. P. 2.

aus ber Ahnlichkeit des Ackerbaues mit dem Gartenbau auf die Dioglichfeit, das Acterland eben fo wie das Gar= tenland alliabrlich mit Früchten zu begatten. Und da die Berfuche, welche man guerft mit Bulfenfruchten machte, über alle Erwartung geriethen, fo versuchte man es auch mit andern Fruchten, als Banf, Lein, Raps und Rub= fen, Dibbren und dgl.; und da man, um mehr Bieh halten zu tonnen, einen großern Futterbedarf zu gemin= nen fuchte, fo fing man auch an, Silee und andere Tut= terpflanzen, als Roblruben, Kartoffeln, Runfeln und dergleichen Sachfruchte in der Brache zu bauen. Der gludliche Erfolg diefer Versuche machte, daß man nun ben Glauben an die Nothwendigfeit der Brache aufgab, und den Bau diefer Fruchte gang in das Brachfeld ver= legte. Seitdem unterfcheidet man nun reine und gefom= merte Brache. Unter jener verfteht man namlid bas Reld, welches ein ganges Jahr unbegattet liegen bleibt, und nur mit dem Pfluge bearbeitet wird; unter gesom= merter Brache aber ein Bradfeld, welches mit Gulfen-und Sachfrüchten, Futtertrautern und andern Pflanzen begattet wird.

über die Abschaffung der Brache ist viel gestritten worden; es hangt aber alles von Klima und Lokalitäten ab. In Gegenden, welche die Natur mit einem reichen setten Boden ausgestattet hat, gereicht die reine Brache offenbar der Landwirthschaft und dem State zum Schaden; so wie sie dagegen magern Gegenden von groffem Rugen ist. Ihrer Abschaffung stehen hie und da die auf den Feldern hastenden Servituten, insonderheit die huthweide und Triftgerechtigkeit entgegen. (Putsche.)

Bracher, Brachvogel, f. Numenius.

BRACHIONUS. Dieser zuerst von Sill gebrauch= te und von Pallas zur Bezeichnung der Afterpoly= ven oder Vorticellen angewendete Rame wird jett, nach D. Fr. Mullers Borgang, allgemein einer Gat= tung mitroftopischer, gewohnlich zu den Infuforien gerechneter Thierden gegeben, beren Charafter folgender ift: der Sorper frei, vorn mit rotirenden, auf einer ein= fachen oder doppelten ausstreckbaren Robre ftebenden Wim= vern, oben oder ringeum von einer durchfichtigen, ftarren, meift fcbildartigen Schale bedeckt, hinten mit einem dun= nern, über die Schale meift hinausragendem geringelten Schwanze (ber jedoch einigen zu fehlen scheint). - Die gange Gestalt der Bradionen (die man auch Gdild= thierden oder Schildraderthierden nennen fann) wenigstens der geschwanzten, ist gewissen Crustaceen aus der Familie der Kiemen fuße, besonders den Gattun= gen Apus und Cyclops, überaus annlich, welche ihn= lichkeit noch durch ein Paar meift fehr deutlicher Riefer, durch die gewöhnlich doppelten Spiken oder Anhangsel des Schwanges, fo wie durch die Gier, die diese Thier= den am hinterende des Schildes oder am Anfange des Schwanges (gleich der Gattung Cyclops) an fich tragen, verftartt wird. Indef ift aus ihren anderweiten Ber= haltniffen, jumal aus dem Mangel aller articulirten Bewegungbergane, und der großen Contractilität des Rumpfs teicht abzunehmen, daß fie teine Krustenthiere find, fon= dern zu derjenigen der drei großen, von mir angenomme= nen, Thiergruppen gehoren, welche den Linne'fden Vermibus entspricht. Die Brachionen find offenbar febr

nahe Bermandte der eigentlichen Raderthiere (Furcularia Lamarck.), als welche nicht nur das Radere wert, sondern auch ein unverkennbares Analogon jenes Rieferpaares und dabei Rumpf und Schwan; von gang abnlichen Verhaltniffen haben. Die Brachionen tonnen daher füglich als beschalte Raderthiere fo wie die Rader= thiere als schalenlose Brachionen bezeichnet werden. -Daß Thiergattungen, die Mund, Riefer, abgefonderten Nahrungstanal und wahrfcheinlich Gefchlechtsorgane befigen, und fich durch Gier oder Fruchte fortpflanzen, auf einer hobern Ctufe als die meiften Infusionsthiere fteben, leidet feinen - Sweifel; allein, da die Infuserien einmal nur ein interimistisch aus den kleinsten Thieren gebildeter Haufe find, und jene Gattungen in andre Abtheilungen der Feuchtthiere oder insbesondre der Soophyten auch nicht vollig paffen, so darf der von Muller ihnen angewiesene Plat einstweilen denselben gelaffen werden. La march stellt sie zur Polypenfamilie, diese Familie ist aber felbst durch feine bestimmte Grange von der der Infusionsthiere geschieden und die Brackionen sind vollkommener organisirt

als viele Polypinen.

Die Schildthierchen leben im Meere und in fu-Ben Gewässern, vorzüglich in stehenden Sumpfen und Graben. Sie schwimmen munter, jedoch nicht sehr schnell, umber, indem sie ihre Raderorgane baufig fpielen laffen und dadurch abnliche tleine Strudel bervorbringen als die Furkularien und Borticellen, ohne daß hiebei an eine "Sauberfraft," wie Einige wollen, zu denken ift. beiden fleinen Riefer, welche immer etwas ruckwarts ge= stellt und weit hinter den Raderorganen befindlich find, zeigen ebenfalls eine lebhafte Bewegung, indem sie bald vorgeschoben, bald zurückgezogen, bald gespreizt, bald zu= fammengelegt werden; bei einigen Arten erfcheinen fie fehr opat oder dunkel gefärbt und in der unveränderli= den bestimmten Figur glatter, furger, spiger, einge= frummter Saten; bei andern find fie, fo wie bei den Raderthierchen, von blaffer Farbe, ftumpf, wie es scheint, weich und minder deutlich. Swifden ihnen scheint die Mundoffnung zu seyn, jedoch bin ich bei der verwirren-den Transparen; und Farbenlosigkeit fast aller Theile diefer Thiere immer darüber in einiger Ungewisheit geblies ben, ob diese Liefer wirklich am Munde sitzen und sich nur in den Schlund guruckziehen oder ob fie eigentlich dem Schlunde oder Nahrungskanale angehören. — Die Schale oder das Schild ift von verschiedener Gestalt und macht die Arten leicht kenntlich. Oft ift fie rundlich oder eirundlich und hinten wie vorn, oder wenigstens vorn aus-gefchnitten, auch wol da gezacht oder gezähnt; der vordere Rand des Schildes wird aber nur dann deutlich fichtbar wenn der rotirende Apparat jurudgezogen ift. Bei man= den Arten ift die Schale (wie die der Krustenthiergat= tung Cypris) in zwei paarige gleichgeformte Klappen ge-Da, wo fie ungetheilt ift, bedeckt fie entweder nur den Rucken, oder sie schließt den Rumpf des Thiers von allen Seiten ein, ist aber auch im letten Falle oft, wie immer im ersten, schildformig. — Die Brachio= nen pflanzen fich fehr fichtlich durch Gier oder Frudte fort. Man sieht gewohnlich einige, meift nur wenige, rundliche oder elliptische Gier von beträchtlicher Große fcon in ihrem Leibe; diese Gier treten dann einzeln oder

auch in großerer Angahl aus einer hintern Bffnung berver und bleiben nun außerlich am Ende des Rumpfe oder Unfang des Schwanges eine Seitlang bangen, mab= rend fie größer werden und der Embryo fich in ihnen ent= wietelt; dieser wird dann durch die Gibullen mit seinen Bewegungen leicht fichtbar, und bangt wol, nachdem er die Hullen verlaffen hat, noch als Junges an der Mut= ter. Es ift alfo gan; ausgemacht, daß diefe, den Bra= chionen außerlich anhängenden eiformigen Körper wirklich Gier oder Junge find, mas Lamaret aus unftatthaften Grunden bezweiselt. Die jungen Brachionen haben den Schwang noch fehr flein oder gar nicht, und unterscheiden sich auch sonst mehr oder weniger von den alten. fcheint der Schwan; nach D. Fr. Mullers Beobachtungen zuweilen verloren zu geben und reproducirt zu werden, weswegen es zweiselhaft ist, ob die angeblich schwanzlo= fen Arten es immer und in der Regel find. über 20 Arten diefer Gattung beschrieben und abgebildet worden; diefe Sahl durfte aber leicht mit vielen vermehrt werden tonnen. Wir führen nur einige, welche Mul= ler in seinem Werke über die Infusionsthiere abgebildet

hat, hier als Beispiele auf.

I. Brachionen mit ungetheilter Schale: hicher gehoren 3. B. Brach. urceolaris Müller (Animal. infusor. t. 50. f. 15 - 21.) Chale gang einhullend, doch schildformig eirund, vorn mit 6 Sahnen, hinten mit fleinerem Ausfchnitt; ber Schwan; fo lang als das Schild, geringelt, am Ende mit zwei furgen Gpigen. unfern Sumpfen und Graben vortommende und von vic= Ien Autoren beschriebene Urt, ist eine der großesten und gemeinsten und vorzüglich zu Untersuchungen über die Fortpflangung Diefer Gattung geeignet. Ich habe, wie D. Fr. Muller, bei derfelben mehrmals die Bewegung der Embryonen in den großen Giern und die gebornen Jun= gen gesehen. Brach. Patella, Müller (Infus. t. 48. f. 15-19.) die Schale eifermig, ein bloges Ruckenschild bildend, vorn und hinten bogenartig ausgeschnitten; der Schwanz viel fürzer als der Rumpf, hinten zweispikig. Gemein im fußen Waffer auch des Winters .- Brach. Patina, Müller (Infus. t. 48. f. 6-10.) Schale fast freisrund, nur den Ruden schildartig deckend; Schwan; ftumpf, ohne Unhangfel, ragt faum über den Rand der Schale hervor. Auch in unfern Graben und Gumpfen. Brach. striatus Müll. (Inf. t. 47. f. 1-3.) Schale fast eiformig, der Seitenrand nach unten gebogen, oben der Lange nach gestreift, vorn mit 6 Sahnen; der Schwang fehlt. Im Meere an den Danischen Ruften.

II. Brachionen mit zweiflappiger Schale. Hieher gehören 3. B. Brach. mucronatus Müll. (Inf. t. 49. f. 8. 9.) Schaltlappen länglich, oben gewölbt, jede vorn und hinten durch Ausschweifung zweizahnig; Schwanz sehr furz mit zwei langen Endspiken. In Sumpfen — Brach. dentatus Müll. (Inf. t. 49. f. 10. 11.) Schaltlappen länglich, gebogen, an beiden Enden ausgesschweift, Schwanz sehr furz mit 2 langen, am Ende wieder getheilten Spiken. Fand sich um Meerslinsen. (Nitzseh.)

BRACHIOPODA, Armfüßler. Eine von Eu= vier zuerst unterschiedene, sehr ausgezeichnete Familie der Mantelthiere oder Mollusten, welche folgende cha= rakteristische Verhaltnisse bat: Der Kopf sehlt; statt der Füse zwei steischige, mit vielen Faden beseite, immer spiralförmig einrollbare Arme, zwischen deren Ursprung die Mundöffnung ist; der Mantel besteht aus zwei Lappen, an deren Saum die Kiemen in Gestalt kleiner Blatzchen siken. Sie haben zwei gleichartige Herren, welche das Blut in aortische Blutgefässtämme senden, einen zurückgebogenen von der Leber umgebenen Nahrungskanal und seitlichen After. Ihre Nerven und Geschlechtsorgane sind noch nicht bekant. Alle hieber gehörigen Mantelzthiere sind mit einer zweiklappigen Schale bekleidet, welsche entweder unmittelbar mit der einen Klappe, oder mittelst eines fleischigen Stiels an Kelsen oder andern Körpern des Meeres sesssischen Su dieser Familie gehören nur die Gattungen Lingula, Terebratula und Orbicula, von denen blos die zweite reich an Arten ist (s. d. Art.: Lingula, Orbicula, Terebratula). (Nitzseh.)

Brach - Jahr, f. Sabbaths - Jahr.

Brachkäfer, f. Melolontha.

Brachlerche, Brachpieper, f. Anthus campestris.

Brachmann, s. am Ende des Bandes. Brachsen, Brassen, s. Cyprinus.

BRACHT. Unter den Odrfern dieses Namens in den preußisch zwestphål. und Rhein- Prov. zeichnet sich durch große Leinwandmanuf. und Bleichen das Pfarrdorf in der Prov. Julich Aleve-Berg, Kreis Kempen, unweit Krevelt aus (nach Hassel mit 1850, nach Stein mit 1990, nach Krug und Müßel nur mit 725 Einzwohnern).

Brachvogel, Bracher, f. Numenius.

BRACHYCARPEA, nent de Candolle eine Pflanzen-Gattung aus der natürlichen Familie der Schosten Pflanzen und der Iden Linneischen Klasse. Char. Swillingssehdtchen mit bauchigen Klappen, einsamigen Fäschern und sehr schmaler Scheidewand, welche im Bau mit Heliophila, in der Frucht aber mit Vesicaria oder Coronopus Ahnlichkeit hat. Die einzige befannte Art Br. varians Cand., von Linne Heliophila flava genant, wächst am Kap, und ist ein kleiner Strauch, mit Polygala zu vergleichen, mit liniensermigen glatten Blattern, und gelben oder röthlichen Blumen. (Sprengel.)

BRACHYCERUS. Aurzhornkäfer. Eine Käfergattung aus der Familie der Rüffelkäfer (Curculionites), die sich durch einen kurzen, dicken, viereckigen Rüffel, sehr kurze, dicke, ungebrochene Fühler, dicken plumpen Körper mit zusammengewachsenen Deckschilden, ohne Schildehen und Flügel und lange, plumpe Beine auszeichnet. Man kent gegen dreißig Arten, von denen die meisten in Afrika, einige auch im südlichen Europa und in Ostindien einheimisch sind, wo sie unter Steinen und auf der Erde umherkriechend angetroffen werden. (Germar.)

BRACHYELYTRUM nannte Palifot Beauvois ein Gras aus Nordamerifa, welches Michaux Dilepyrum aristosum, Mühlenberg aber Mühlenbergia erecta genant hatte. Der sehr kleine und ungleiche Kelch, die langgegrannte Corolle und ein keulenformiges Rudiment der zweiten Corolle schienen hinlanglicher Grund zur Auf-

siesung dieser neuen Gattung zu sein. Vergleicht man aber, ohne gerade den abweichenden Habitus mehr gesten zu sassen, als sich gebührt, diese Charaftere mit einigen Agrostis=Urten als A. Spica Venti, Billarderii RB. u. s. s., welche Paliset=Beauvois Apera, Trinius Anemagrostis und Lachnagrostis nent, so fällt Brachyelytrum mit ihnen zusammen: daher ich dies Gras als Agrostis erecta in dem Syst. veget. aussühre. (Sprengel.)

BRACHYGLOTTIS nannte J. Rorster eine Pflanzen-Gattung aus Neu-Seeland, welche zu der zweisten Ordnung der 19. Linne schen Klasse gehört und sich von Cineraria durch sederige Samenkrone unterscheiden sollte. Indessen ist die Zeichnung in den Charact. gener. t. 46. sehlerhaft, wie sich aus der eigenen Untersuchung der beiden Forsterschen Arten: Br. repanda und rotundisolia, ergibt. Die Samenkrone ist bloß behaart und die Haare sind nur etwaß scharf, wie bei vielen Arten Cineraria und Senecio: daher Georg Forster auch mit Recht (flor. Ins. austr. p. 56.) sene Gattung unterstückte und sie zur Cineraria zog. (Sprengel.)

BRACHYLOBUS nannten Allioni und De &z vaur die Arten von Sisymbrium, welche sich durch furze, fast eisermige niedergebeugte Schoten auszeichnen, wozu Sis. sylvestre, terrestre Sin., amphibium und pyrenaicum gehören. De Candolle hat sie zu seinem Nasturtium gezogen. (Sprengel.)

BRACHYLOGUS. Unter Diesem Namen befißen wir ein Compendium des romischen Rechts, welches, wie ce scheint, den eigentlichen Titel Corpus legum hatte, und deffen Verfaffer unbetant ift. ilber das Alter deffel= ben waren früher bochst widersprechende Ansichten im Gange. Einer der Berausgeber, Gentenberg fest den Brachplogus unter Justinian oder doch wenig fpater; Sare*) dagegen war der Meinung, daß er ein unter= geschobenes Wert des 16. Jahrh., und zwar von der Sand des Johann Apel**) sey. Aus einem in dem Werkchen angeführten Lombardischen Gesete von Ludwig dem Frommen ergibt fich aber, daß daffelbe nicht alter als Ludwig der Fromme, aus der Fassung des Inhalts und der Sprache dagegen, so wie aus den vorhandenen Sand= schriften, daß es nicht junger, als das 12. Jahrh. senn tann, und diesem mußte es daber am wahrscheinlichsten zugefchrieben werden. Gleichfalls ergibt fich aber auch aus jenem Allegate, daß es höchst wahrscheinlich in dem Lom= bardischen Italien verfaßt worden ist. Die Form desiels ben betreffend, so ift es in einigen Sandschriften, in Bucher (vier) und Titel abgetheilt, in andern dagegen gar nicht; der Inhalt ist in dogmatischer Hinsicht unbedeutend, in historischer sehr bedeutend, weil das Werk der Gloffatoren= fdule unmittelbar vorangeht, und mithin die gar nicht verächt= liche Stufe bezeichnet, auf welcher damals, wenigstens bei ein= gelen, die Runde des romischen Rechts stand. Der Plan des Werks ift auf ein System des romischen Rechts berech= net, welches fich im Gangen dem Inftitutionensuffen an= febließt. 218 Quellen find die Justinianischen Rechtsbucher, vorzüglich die der Anordnung zum Grunde liegenden Institutionen, fodann die Pandeften, mit Ausnahme des Infortiatum, des Coder, und die Novellen, jedoch nach Julian's Auszuge, gebraucht. Sandschriften des Bradyplogus befinden fich in der Universitätsbibliothet zu Ronigsberg, ju Wien, Breslau und in der Baticanischen Bibliothek zu Rom; an Ausgaben find wir ziemlich reich, wiewol viele hochst interpolirt sind, und feine einzige als fritisch genau, und dem Bedurfniffe entsprechend, ju betrachten ift. Echte Ausgaben find folgende: 1) als Editio princeps, unter dem Titel Corpus legum, hinter den Institutionen. Lugd. ap. Sennetonios 1549. fol .-2) unter dem Litel: Enchiridion juris instar imperialium Institutionum, cum praef. Jo. Boniati. Heidelberg, excud. Joh. Major. 1570. 8. 21us den Justinianischen Rechtsbuchern willfürlich interpolirte Ausga= ben sind: 1) hinter den Institutionen. Lugd. 1502. 1567. fol. von Pratejus: 2) unter dem Litel: Institutionum sive elementorum juris civilis enncleati libri IV.; cura Nic. Reusneri. Francof. ex offic. Bassaei. 1585. Octav; 3) Brachylogus. Ed. Senckenberg. Francof. et Lips. 1743. 4. - Der Rame Brachylogus fomt zuerst in einer Ausgabe, Lugd. ap. Roy et Lud. Pesnot. 1553. Octav vor, welche jedech nur ein Abdruck der Sennetonschen von 1549 ju fenn scheint; diese Ausgabe ist von Relis. Lovan. typ. aca-

dem. 1761.12. wieder abgedruckt ***). (Spangenberg.) BRACHYNUS. Kurgfafer, Bombard irfa= Cine von Beber (Observat. entomol. Kiel. 1801. pag. 22.) aufgestellte Rafergattung aus der Familie der Lauftafer (Carabici), die von allen spatern En= tomologen angenommen wurde. Ihre Kenzeichen find: fadenformige Safter und Fühler, schmales herzsormiges Salsichild, ausgerandete Vorderschienen, breieefige an der Spise gerad abgestutte Deckschilde, die weit turger als der Hinterleib sind, und ein diefer, fast langlich vierecki= Gie find theils geftugelt, theils unge= ger Sinterleib. flugelt, die letteren bringt Bonelli unter eine besondere Gattung (Aptinus). Man trift die bieber geborigen Arten, deren man gegen 20 fent, fast stets unter Steis nen, und fie befigen die mertwurdige Gigenschaft, daß fie aus dem Ufter einen scharf riechenden Dunft mit De= tonation herauszusprifen vermögen, wodurch fie ihre Feinde, wenn fie von binten angegriffen werden, gurud= scheuchen (Verfuche über diesen Dunft, welcher die Saut fchmarit, in den Annal, du Mus. d'hist. natur. à Par. XVIII, 70.). In Europa ist vorzüglich einheimisch und fast überall häufig: Brachynus crepitans Auct. gelb= roth, das dritte und vierte Gublerglied, Sinterbruft und Sinterleib schwarzlich, die Deelschilde fein gefurcht, grun= (Germar.) lichblau. Bier Linien lang.

Brachyci und Makroci, f. Schatten.

BRACHYOPA. Gine von Meigen (Spftem. Beschreibung europ. Sweiflugt. 3. Bd. S. 260.) aufzgestellte Fliegen = Gattung aus ber Familie ber Schwebes

^{*)} Onomasticon, T. II. p. 537. Püttmann Miscellan, Cap. 7. Allgem. Lit. Anz. Leipz. 1798. S. 1217 fgg. **) Er war 1486 Kanzler in Königsberg, und starb 1536 in Murnberg. Saxe's Meinung beruhte tarauf, daß Apel's Isagoge per dialogum in IV libros Institut. Lovan. 1551 mit tem Brachyles gus zusammengebruckt war.

^{***)} S. v. Cavigny Gefch. tes remifchen Rechts im Mitztelalter. 28. II. S. 238 - 256. 20. III. S. 669.

fliegen (Syrphici), deren Arten bisher von den Schrift= stellern unter Musca, Rhingia und Oscinis beschrieben worden waren. Ihre Kennzeichen find: Bubler auf einem Soder der Stirn fibend, vorftebend, nickend, dreigliedrig, das dritte Glied linsenformig mit haariger Ruckenborfte; Untergeficht eingedruckt, unten verlangert, gestutt; Blugel flach parattel aufliegend, doppelt so lang alb der hinter= leib. Man trift die volltommenen Infetten auf Blumen, fent aber die erften Geande noch nicht. Meigen befchreibt feche europäische Arten, unter denen die belanntesten: 1. B. conica. (Musca conica Panz. Fn. 60. 20, Rhingia testacea Fall. Syrph. 34. 4.) hinterleib roftgelb, mit schwarzen Einschnitten, Flügel ungesteckt. Fast vier Li-nien lang. 2. B. oleae (Oscinis oleae Fabr. Syst. Antl. 215. 3.) Halbschild grauschwarz, hinterleib roth= gelb, mit drei fchwarzen Tlecken an jeder Geite. Beinahe drei Linien. In Italien, wo sie die Oliven zer= ftert. (Germar.)

Brachypterus, f. Cateretes.
BRACHYRHINUS nent Latreille die Abtheilung der Rüffelkäfer mit dickem, turzen Rüffel, deren gebroches ne Fühler nabe am Ende des Rüffels stehen. (Germar.)

BRACHYPODIUM nannte Palisot Beauvois die Arten Festuca und Triticum, deren Abrehen turz gestielt sind. Es ist aber dieser Umstand zu unwichtig, um ihn als Gattungscharatter auszustellen: daher Trienius und ich diese Gattung nicht annehmen. (Sprengel.)

BRACHYSEMA R. Br, eine Pflanzengattung aus der natürlichen Familie der Hulfenpflanzen und der zehnzten Linne'schen Klasse. Sie steht dem Gompholobium, Oxylobium und Platylobium nahe, ist aber durch sehr kurzen Wimpel und durch Segel unterschieden, welche mit dem Kiel gleiche Länge haben. Die Hulfe ist bauchig und vielsamig. Die einzige bekannte Urt: Br. latisolium R. Br. somt aus Neuholland. (Bot. regist. t. 118.) (Sprengel.)

BRACHYSTEMON Michaux., eine Pflanzengat= tung aus der naturlichen Familie der Labiaten, und der - erften Ordnung der vierzehnten Linne'fden Staffe. Char. funfjahniger Relch. Oberlippe der Corolle ungetheilt, Un= terlippe dreilappig: febr turze eingeschloffene Staubfaden. Die Gattung grangt an Thymus und Satureia, und ist durch die Rurge der Staubfaden von letterer, von erfter aber durch die unbehaarte Mindung des Relches unter= fchieden. Purfh nimt nicht auf die Surge der Faden Ruefficht, fondern rechnet diefe Gattung gu Pycuanthemum, welches fich durch hervorstehende Staubfaden und eine vielblatterige gemeinschaftliche Gulle auszeichnet. Dar= in folgen ihm Nuttall und R. Brown, und zwar mit Recht, weil Michaux selbst durch Brachystemon virginions fid) widerspricht, da dies durch langere Ctaubfa= den sich an Pycnanthemum schließt. (Sprengel.)

BRACHÝSTOMA nent Meigen (System. Beschreib. europ. Zweist. 3. B. S. 12.) eine Fliegengatztung aus der Familie der Schnepsensliegen (Empides). Ihre Kennseichen sind: Fühler vorgestreckt, dreigliedig, das erste Glied walzenförmig, das zweite becherförmig, das dritte kegelförmig, mit sehr langer Endberste; Rüstel vorstehend, sentrecht, so lang als der Kops; Flügel paratlel ausliegend. Meigen beschreibt zwei im südlichen Europa einheimische Arten: 1. B. longioorne. Schwarz,

Mag. Encyclop. d. 28. u. R. XII.

Beine braun, Schenkel und Schwinger gelb. 2½ Lie nie. 2. B. vesiculosum (Baccha vesiculosa Fabr.). Schwarz, mit roftgelben Beinen; Flügel glasartig. 2½ Linien. (Germar.)

BRACHYURA. Eine Abtheilung der Klasse der Ernstaceen, die aus der Ordnung Malacostraca und der Untererdnung Decapoda diesenigen begreift, deren Schwanz fürzer als der Leib und im ruhenden Zustande unter demselben in einer Vertiesung der Brust ausgenommen ist. Man nent sie im Teutschen Krabben, zum Unterschied der langschwänzigen oder eigentlichen Krebbe. Wegen des übrigen Baues s. d. Art. Crustacea. Die Gattungen dieser Abtheilungen werden in verschiedene Familien vertbeilt, unter welchen wir sie mit ihren fünstlichen Charakteren nennen wollen.

I. Pelagii (oder Navigatores Cuv.) Krabben mit

Schwimmfüßen.

1. Gattung. Matuta. Alle Buße find Schwimmfuße: nur die hintern sind ce. 2. G. Orithyia. Der Schild mehr lang als breit: der Schild mehr breit als lang. 3. G. Podophthalmus. Die Augenstiele sehr lang, in einer Rinne des verdern Schildrandes liegend. 4. G. Portunus, der verdere Schildrand halbkreissermig, gezähnelt, die Augenstiele furz.

Keine Schwimmfüße: II. Littorales oder Arcuati Cuv. Der Schild mehr breit, als lang, vorn gerundet. Die Hand der Scheren fammartig zusammengedrückt. 1. G. Calappa. Un beiden hintern Winteln des Schildes eine Wölbung. 2. G. Hepatus. Der Rand des Schilzdes fein gezähneit. Kein Kamm an den Scheren. 3. G.

Cancer. Der Schild hinten enger, abgestutt.

III. Quadrilatera Cuv. Der Schild beinahe vierzeckig oder herzsörmig, die etwas verlängerte Stirn abstähnfig oder niedergebogen.. Die Stirn sast den ganzen vordern Schildrand einnehmend, die Augen an den äussern Winteln. — 1. G. Plagnsia. Auf der obern Seite der Stirn zwei parallele Furchen für die mittlern Antennen. 2. G. Grapsus. Keine solchen Furchen, die mittslern Intennen unter dem vordern Stirnrand. 3. G. Ocypoda (mit mehren Nebengattungen). Die Stirn nur die Mitte des vordern Schildrandes einnehmend, die Ausgen sich genähert.

1V. Orbicularia Cuv. Der Schild zirkelförmig oder elliptisch. 1. G. Corystes. Die außern Antennen lang hervorstehend, gesiedert. 2. G. Mysteris. Die Augennicht in Höhlen. 3. G. Leucosia. Der Schild wie tugelig, die mittlern Antennen in fleinen Höhlen. 4. G. Pinnotheres. Der Schild rund, flein, weich, sast häutig.

V. Triangularia Cuv. Ein eifermiger oder rhoms boidalischer Schild, der sich nach vorn allmälig verschmästernd, mehr oder weniger in eine Spike ausläuft. 1. G. Maja (Inactus). Der Schild hinten zugerundet und breit, die Hüße verhältnißmäßig stark. 2. G. Macropus. Die Küße seth lang und sehr dunn. 3. G. Parthenope. Der Schild sehr rauh und körnig, die Scheren sehr verlängert. 4. G. Lithodes. Die bintersten Füße viel kleiner und unter dem Schilde sast versteckt.

VI. Notopoda Cuv. Einige Hinterfüße nach oben

VI. Notopoda Cuv. Einige Hinterfüße nach oben gerichtet, entweder in ein scharfes Hakken auslaufend t. Dromia; dies Falchen ist doppelt, 2. Dorippe; dies

25

Satthen ift einfach; oder in der Form von Schwimm= fußen: 3. Ranina. (Lichtenstein.)

BRACK, Braak, Brak, bezeichnet das Untaugliche in seiner Urt, gleichstebend mit dem niedersächsischen Wrack (der Schiffe); daher Braaken, Bracken, das Absondern des Untauglichen und die davon abgeleiteten Wêrster: Brackschaf, Brackvich u. a. m., die hier keisner Erdreterung bedürsen, da davon das Nähere bei der Schafzucht vorkommen muß. — Bom Bracken (Breschen) des Flachses wird bei der Flachsbereitung die Rede sein. (H.)

Bracke und Brackenjagd, f. Jagdhund.

BRACKE, Lippe-Octmoldisches Amt an der Bega und Ise, mitten in der Grafschaft Lippe. Es hat sehr schöne Waldungen, worunter die Lemgoer Mark, und gute Vichweiden, aber meistens einen steinigen, zum Getreidebau wenig geschickten Boden, der dasur vorzüglichen Flachs liesert; auch besitzt es gute Sopfererde, daher gutes irdenes Geschirr versertiget wird. Garnspinnerei, Acterbau und Vichzucht sind die übrigen Beschäftigungen der 8400 Einw. (1807. 8231), die in 1 Stadt (Lemgo), 12 Bauerschaften, 1 Schlosse, 9 adeligen und 3 eremten Gütern wohnen. Der Antssis ist auf dem Schlosse des Pfarrdorfs Bracke an der Bega (Br. 53° 20' 5" L. 26° 6' 36"), das 99 Hauf. und 812 Einw. zählt. (Hassel.)

BRACKEN, County im nordamer. State Kentucky, im warmen Ohiothale, wird vom Johnstone und Bracken bewässert und hatte 1820. 5280 Einw., worunter 676 Stlaven und 44 freie Farbige. Der Hauptort ist Augusta. (Hassel.)

BRACKENBERG, Amt (von 12,963 Kalenb. Morgen) in der hannov. Provinz Göttingen, an der Werzra, enthielt 1812 in 4 Obrfern und 1 Weiler 151 Hauf. und 1112 Einw. Der Amtssitz ist auf der Domane Brakfenberg. (Hassel.)

BRACKENHEIM (Brakenhaim), Stadt im Nefkarfreise des Königreichs Würtemberg in dem weinreichen Zabergan, 4 M. von Stuttgart mit einem alten Schlosse und 3359 evang. Einw., Sis eines Oberants, Dekanatamts und Cameralamts. Die Stadt gehörte ehemals den Herren von Magenheim, von welchen sie zur Hälfte durch Heirath an die Grafen von Hohenberg kam. Diese verkausten ihren Iheil im J. 1321 an Würtemberg und im J. 1367 überließen die Herren von Magenheim die andere Hälfte an dasselbe. Die Stadt besitzt ein reiches 1487 gestistets Hospital. (Memminger.)

BRACKENRIDGE, Graff. im nordamer. State Kentucky, die sich im Ohiothale ausbreitet und vom Sinkzing und Blackford, die in ihrem Umfange dem Ohio zufallen, bewässert wird. Sie hatte 1820. 7185 Einw., worunter 1265 Sklaven und 1 freier Farbiger, und zum Hassel.)

BRACKLEY, ein Borough in der brit. Shire Northamton des Königr. England; ein alter Ort, der 2 Deputirte zum Parl. fendet, und 2 Kirchen, 1 Freischule, 1 Hospital, 306 Hauf. und 1580 Einw. zählt, die 1 Wochen= und 4 Jahrmarkte halten und besonders mit Wolle handeln. (Hassel.)

Brackvieh, f. Brack.

BRACKWEDE, Pfarrdorf im Kreise Bielefeld des preuß. Reg. Bez. Minden, unweit der Lutter, mit 159 Hauf. und 1122 Einw., die eine starke Garnspinnerei und Leinweberei unterhalten. An der Lutter steht 1 Kupferhammer, der mit 4 Arb. belegt ist und jährlich für etwa 28,000 Guld. Waren liefert. Die Brackweder Buteter gilt für die beste in ganz Westphalen, auch ist die Bienenzucht ansehnlich. (Hassel.)

Braclaw, f. Brazlaw. Bracomagus, f. Brumath.

BRACON, eine Symenopterengattung, den Idj= neumonen in Gestalt und Lebeneweise junachst verwandt und außer einigen Eigenheiten in der Form einzeler Theile durch die im Mittelfelde der Vorderflügel fehlende Aufsenzelle verschieden. Die Weibehen gehoren zu denen, welche einen langen Legestachel haben, sie bedienen sich deffen, um ihre Gier in die Korper von Insettenlar= ven zu legen. Die außereuropäischen Arten, deren es sehr viele gibt, find mehrentheils groß und mit Farben schön geschmückt, die einheimischen sind fast ohne Ausnahme tlein. Ausgezeichnet unter ihnen durch lebhafte Farbung und von mäßiger Größe ift der langst befannte Br. denigrator Fabr. (Ichneumon denigr. Linn.) Er ist schwarz mit rothem Hinterleib, schwarzen Flügeln mit weißem durchfichtigen Mondflecke. (Klug.)

BRACTEE heißt in der Botanik ein entweder ans ders gefärbtes oder anders als die Stammblatter gebildetes Blatt, welches in der Nahe der Bluthe ift. Das gemeinste und deutlichste Beispiel ist bei den Linden. Die Natur hat in den Bracteen offenbar den übergang zur Bildung der farbigen Bluthen angedeutet. Denn bei Melampyrum unter andern finden wir die Bracteen um so schöner gefärbt, je weniger ausgebildet die Bluthen sind. Ja bei den Umentaccen und Aponogeton vertritt die Bractee die Stelle aller Bluthenhullen. (Sprengel.)

Bracteaten, f. Blech- und Hohlmünzen.
BRACTON (Henry), gebürtig aus Devenshire, bildete sich auf der Universität zu Oxford, wurde Doctor d. Rechte daselbst, und unter König Heinrich III. Affisenrichter (1244). Er lebte noch um 1240 zu London, und war einer der ersten, welcher durch seine Schristen das Common-Law ausbildete, so wie er auch noch gegenwärtig als Gewährsmann in den englischen Gerichtshöfen allegirt wird. Sein Werf: de legibus et consuetudinibus regni Angliae, ist zu London 1569 Fol. und 1640. 4. gedruckt*).

(Spangenberg.)

BRADANUS, Granzfluß Apuliens und Lucaniens, gegenw. Bradano in der heutigen Puglia, bei der Stadt Monte Peloso, der aus den Gebirgen zwischen Genussium und Metapontum in den Tarentinischen Meerbufen floß i. (Sickler.)

BRADFIELD, 1) Fabrifort im Westriding der bristischen Shire Vork des Konigr. England. Er liegt mitten in Moraften und hat 4354 Einw., die sich meistens

^{*)} In dem Prozesse gegen Konig Kart I, wurde es von dem Parlemente gemiebraucht, um sich das Recht, ihn zu verurtheilen, anzumaßen, da dech seine Meinung dahin zu geben scheint, daß das Urtheil über Regenten nur Gett zufomme. (Nach Suard in ter Bioge, univ. T. V.)

†) Appian. B. C. L. 5. Alberti Desc. 227.

von Fabriken und Handel nahren; 2) Marktfl. in der brit. Shire Effer in England mit 613 Einw., die 1 Wo= chen= und 1 Jahrmarkt halten. (Hassel.)

BBADFORD, 1) Martiff. am Avon in der brit. Shire Wilts des Aon. England; er ift enge und wintelig zusammengebaut, bat aber einige gute Gebaude, 1 Sirche, 1 Freifchule fur 65 Knaben, I Armenhaus, 1288 Bauf. und 9435 Einm., die 2 Wochen= und 2 Jahrmarfte hal= ten. Bradford ift der Ctapelplatz der englischen Sein= tuchmanufaktur: jahrlich werden 10 bis 12,000 Stuck, jedes 20 bis 30 Yards haltend, gewebt. Die bedeutenoste der hiesigen Manufakturen ist die von Jones. — 2) ein Marktsteden im Weskriding der brit. Shire York des Ron. England, er liegt an einem Bufluffe des Aire, und steht durch einen 3 Meilen langen Ranal mit dem Leede= und Liverpoolfanale in unmittelbarer Verbindung, hat 2 Rirchen, 5 Bethäuser der Diffenters, 1368 Sauf. und 7767 Einw., die 2 Wochen= und verschiedene Jahrmartte halten. Es ift ein Stapelplag von Bombaget und Plains, die hier und in der Umgegend verfertigt werden, und wo= für eine große Halle errichtet ift. Auch fabrigirt man Kragen, lederne Sabalodosen, verschiedene Gifenwaren und Scheidewaffer. Um die Stadt her stehen viel Gifenhoch= bfen, Sammer und Schmieben; auch find verschiedene Steinkohlenminen, Pflasterstein= und Schieferbruche eroff= net, mit deren Erzeugniffen ein lebhafter Sandel getrie= ben wird. Der Kanal, der den Ort mit dem Leeds= und Liverpoolkanale und durch diefen mit allen Theilen des Reichs in Berbindung gefest, bat 81 Juf Beite und 5 Schleusen; er ift 1774 vollendet. Unter den vielen um= berliegenden Landhäusern ist Little Horton der Wohnort des Mathematifers Abraham Sharp, und Bierlen Sall der Wohnert des Botanikers Nichard Nichardson, merkwurdig. — 3) eine Grafschaft im nordamer. State Pensylvania, von Newpork, Susquehannah, Luzerne, Lycoming und Tioga umgeben, 1820 mit 11,554 Einw. und vom Oftarme der Susquebannah, die fich hier mit der Tioga vereinigt, dem Wyfautin, Wyalufing und anderen Fluffen bewaffert, aber noch immer eine große Wildniß, werin erst wenige Puntte der Kultur gewonnen find; der Saupt= ort heißt Meansville. — 4) Ortschaft am Merrimaf in der Grafichaft Effer des nordamer. Stats Maffachu= fette, hat I ftark besuchte Atademie, 1 Postamt und 1369 Einw., die Schiffe bauen und viele lederne Schuhe verfertigen. - 5) Ortschaft in der Graffch, Sillsborough des nordamer. State Reuhampfhire mit 1034 Ginw. - 6) eine Ortschaft in der Graffch. Orange des nordamer. Stats Vermont an Connecticut mit 1 Postamte und 1392 Einw., die vielen Abornzucker bereiten.

BRADLEY, 1) Huttenort in der brit. Grafschaft Stassord des Kon. England; er liegt unterhalb Bilsten am Birmingham- und Stassordfanale und ist bekant durch Wilkinsons große Eisenwerke, welche wöchentlich gegen 200 Lennen Fabrikeisen ließern. Unweit dem Orte brannte ein unterminirter Steinkohlenstöß, zu welchem die Lust freien Zutritt hat, schon seit 30 Jahren und war 1806 aller angewendeten Mühe ungeachtet, noch nicht gelöscht: gegen 5 Aleres mochten damals schon verkallt seun (Remnich & Reise Siese Siese 333. 334). — 2) Bradleyserry,

Dorf und Postamt im Distr. Marion des nordamer. Etats Cudfarolina. (Hassel.)

BRADLEY (James), einer der größten Aftrono= men der neuern Beit, geb. ju Cherborne in Gloucester= sbire im 3. 1692, Nachdem er sich auf einer lateinischen Schule zu Rorthleach für die Universität vorbereitet hatte, ging er im 3. 1710 nach Orford und wurde dort in das Baliol-Collegium aufgenommen. hier erhielt er in den Sahren 1714 und 1716 die gewöhnlichen akademischen Grade und wurde, da er fich auf Betrieb feiner Freunde den theologischen Studien widmete, im J. 1719 jum Diatonus und Priefter ordinirt. Hoch in demfelben Sabre ernannte ihn der Bifchof von Gereford zu feinem Kaplan und gleich darauf jum Biear von Bridftom in Hereford= fhire. Bald nachher verschaffte ihm Molyneur, deffen Freundschaft er fich erworben batte, das Reftorat*) von Landemy Welfry in Pembrofefbire, eine Gineeure. Er fabe fid demnad im geiftlichen Stande, der in England befanntlich zu den hochften Chrenamtern führen fann, eine glangende Laufbahn eroffnet; allein feine Borliebe fur die mathematischen und astronomischen Studien gab ibm eine andere Richtung. Borguglich unterftuste und ermunterte ihn hiezu fein Ontel, Sames Pound, der felbst durch gute aftronomische und andere Raturbeobachtungen befant war und fich damals zu Wanstead in der Graffchaft Effer aufbielt, wo unfer Bradley Curate mar. Bier be= gann B. die Beobachtungen, welche ihn nadmals fo be= ruhmt machten, und gewann fich die Freundschaft des Lordfanglers Macclesfield, Newton's, Salley's und andes rer Mitglieder der ton. Societat, in welche Gefellichaft tr fur; darauf aufgenommen wurde. — 2118 im 3. 1721 der favilianische Professor der Aftronomie gu Oxford Dr. John Sieil ftarb, murde er ju deffen Rachfolger und jum Rollegen Salley's, welcher Prof. der Geometrie derfelben Stiftung war, ernant, und befchlof nun, fich gang ber Aftrenomie ju widmen und feinen geiftlichen Pfrunden ju entfagen. Bald belohnte fich ihm diefer Entichluß durch zwei der wichtigften Entdeckungen, welche die neuere Affro= nomie aufzuweisen bat, namlich die Entdeckung der Abir= rung des Lichts und der Rutation der Erdare (f. die Art. Fixsterne, Licht und Nutation.) Erstere machte er im 3. 1727 befant. Er hatte namlich, wie dies besonders gu feiner Beit mehre Aftronomen thaten, eine Parallage der Firsterne gu finden gesucht. Es war naturlich, daß man bei der ungeheuern Orteveranderung, vermoge welcher die Erde alle 6 Monate an zwei, um ungefahr 42 Millionen Meilen von einander entfernte Puntte fomt, fich zu einer folden Sofnung berechtigt glaubte, nachdem durch Erfindung der Fernrohre weit genauere Beobachtun= gen als vorher möglich geworden waren. Huch batte man wirtlich fleine Berfchiedenheiten in der Lage der Firfterne wahrgenommen, die aber meiftens gar nicht fo maren, als man fie erwartete, und mit den Geblern der Beob= achtung vermengt wurden, bis Bradlen entdectte, daß

^{*)} Es ift vielleicht nicht unnetbig, den Lefer ju erinnern, daß in England die Stelle eines Necters, wie die eines Vicars, eigentlich eine Pfarrstelle ist, deren Annetienen jedech baufig nicht von den eigentlichen Inhabern, sendern von Enrates dersetben besorgt werden.

jeder Firstern jahrlich eine fleine Ellipse durchlief und auf den glucklichen Gedanken fam, die Bewegung des Lichts mit ber Bewegung der Erbe nach den Gefegen ber Bu- fammenfegung der Bewegungen zu combiniren. — Den im 3. 1737 erschienenen Kometen beobachtete Bradley forgfältig und ließ feine Beobachtungen in die Philosoph. Transact. einrucken. Um diese Beit entschloß sich Sallen, der außer feinem ichon erwähnten Umte in Dr= ford auch das Amt eines königlichen Aftronomen auf der Sternwarte ju Greenwich befleidete, letteres ju Gunften Bradley's niederzulegen, ftarb aber, noch ebe er feinen Entschluß ausgeführt hatte. Jedoch erhielt Bradley auf Lord Macclesfield's Verwendung die ihm zugedachte Stelle im Anfang des 3.1741 und wurde jugleich von der Uni= versität Oxford mit dem theologischen Doftordiplome be= ehrt. Jest mar Bradlen gang in der Spbare, die feinen Reigungen und Salenten am meisten entsprach und ließ keine Gelegenheit unbenußt, seine Lieblingswiffenschaft weiter auszubilden. Geiner mit mufterbafter Genauigkeit angestellten Beobachtungen sind fast ungahlige. Im I. 1747 zeigte er der toniglichen Societat zuerst feine wich= tige Entdeckung einer Rutation der Erdage, verursacht durch die veränderliche Einwirkung der Attraction des Mondes und der Gonne an, und ließ darauf eine Ab= handlung bierüber in die philosoph. Transactions ein= ruden, wofur er die jabrliche Preismedaille der Gocietat erhielt. Obgleich er ichon bisher trefliche von Geo. Gra= bam verfertigte Instrumente ju feinen Beobachtungen ge= braucht hatte, so genügten doch diese noch nicht gan; fei= nen boben Anspruchen auf Genauigkeit. Er empfahl da= ber diese Angelegenheit der Aufmertsamkeit der toniglichen Societat und erhielt durch Mitwirfung derfelben im J. 1748 rom Konige Georg II. die Summe von 1000 Pf. Sterl. jur Berbefferung des Greenwicher aftronomischen Apparate, woran er nun mit Grahams und John Birds Bilfe unablaffig arbeitete, bis fein Observatorium mit Instrumenten verseben war, die den fich immer bober steigernden Unforderungen seiner Zeit entsprachen. 13 Fo= liobande voll Beobachtungen, die er im Manuscripte bin= terließ, find größtentheils die Frucht feiner mit diesen In= strumenten vorgenommenen aftronomischen Arbeiten. - Im 3. 1748 wurde Bradlen jum auswärtigen Mitgliede der ton. Atademie der Wiffenschaften zu Paris erwählt. 3 Jahre nachher wurde ihm als Theologen bei eintretender Bacan; die nach englischer Sitte mit feinem jegigen Umte nicht unvereinbare einträgliche Pfarrftelle gu Greenwich angetragen. Er war aber zu gewissenhaft, um neue Pflich= ten, denen er bei feinen andern heterogenen Arbeiten nicht vollig genügen zu konnen glaubte, zu übernehmen, und lehnte beshalb den Antrag ab. Als indesten der Ronig von feiner edlen Uneigennütigkeit borte, ertheilte er ihm eine jahrliche Penfion von 250 Pf. St., die seitdem im= mer dem jedesmaligen toniglichen Affronomen verblieben ift. In noch glanzenderem Lichte erscheint Bradlens Un= eigennüßigkeit, wenn folgende ziemlich verbreitete Anels dote wahr ift. Die Konigin von England foll namlich bei einem Besuche der Sternwarte fich nach dem Gin= fommen B's erfundigt und als fie daffelbe zu gering fand, geaußert haben, fie werde fur Berbefferung feiner Stelle forgen. Bu ihrem Erstaunen bat fie aber Brad-

len, dies nicht zu thun, "damit nicht," wie er hinzusels= te, "die Stelle ibrer pecuniaren Bortheile megen einft ei= nem Richtastronomen zu Theil werde." Gine Beforgniß, die nicht ungegrundet erscheint, wenn man sich an die Menge von Sinecuren in England erinnert. — Im J. 1747 wurde Bradley zum Mitgliede der tonigl. Afademie zu Berlin, im J. 1754 zum Mitgliede der Atade mie der Wiffenschaften in Petersburg und 1757 gum Mitgliede der Atademie zu Bologna erwählt. Bis etwa 2 Jahre vor feinem Tode fette B. mit unermudlichem Gi= fer feine Arbeiten fort, dann aber fingen feine Geifted= trafte, mahrscheinlich wegen zu großer Unstrengung, an abzunehmen und er wurde von der Furcht gequalt, feinen Berftand zu verlieren, oder doch tindifch zu werden. Wiewol ihm dies Unglud nicht widerfuhr, fo wurde doch fein Korper immer schwächer und er wurde gegen Ende des Juny 1762 von einer Nierenentzundung befallen, die feinem thatigen und rubmvollen Leben am 13. Juli zu Chalford in der Grafichaft Gloucester ein Ende machte. Er wurde ju Mitchin Sampton in derselben Proving beerdigt. Aus feiner im J. 1744 gefchloffenen Che uber= lebte ibn nur eine Tochter. — Bradley war von Cha= ratter ein febr ruhiger, bescheidener Mann, der, fo febr er auch bas Salent befaß, feine Gedanten deutlich und angenehm auszudrücken, doch nur dann fprach, wenn er ce fur unumganglich nothig bielt. Auch batte er eben fo wenig Neigung zu schreiben als zu sprechen, daher er nur Weniges hat drucken laffen. Er befaß fo geringes Gelbft= vertrauen, daß er, aus Furcht seinem einmal erworbenen Ansehen zu schaden, mandhe von seinen Werken unter= bruckte, Die wol des Druckes werth gewesen maren. Seine schon erwähnten 13 Bande Beobachtungen wurden nach feinem Tode von den Erben weggenommen, und erft als die Regirung lettern mit einem Prozeffe drobete, an Lord North überliefert, der sie der Universität Oxford, deren Rangler er war, unter der Bedingung fie drucken gu laffen im 3. 1776 übergab. Nachdem man wieder 15 Jahre lang vergeblich auf Erfullung diefer Bedingung gehofft hatte, madte endlich das Londoner Langen-Bureau nach= drudliche Borftellungen bei dem Bicetangler der Univerfi= tat und erhielt darauf nach ziemlich geraumer Seit im Mai 1792 die Radpricht, daß jum Drucke gefchritten werden solle. Doch tam erft, der haufigen Rranklichkeit des Berausgebers, D. Hornsby, halber, 1798 der erfte Band in fehr fplendider Form heraus unter dem Sitel: Astronomical observations made at the royal observatory at Greenwich from the year 1750 to the year 1762. Oxon. fol. Diesem ist im I. 1805 der zweite Band gefolgt. — Muf Bradlen's Beobachtungen grunden sich fast alle neuern aftronomischen Safeln. — Die in den Philosoph. Transact. enthaltenen Auffage B's find folgende: 1) Observations on the comet of 1723. Vol. 33 p. 41. 2) The longitude of Lisbon and of the fort of New-York from Wanstead and London determined by the eclipse of the first satellite of Jupiter. Vol. 34. p. 85. 3) An account of a new discovered motion of the fixed stars Vol. 35, p. 637. 4) On the going of clocks with isochronal pendulums. Vol. 38. p. 302. 5) Observations on the comet of 1736. Vol. 40. p. 111. 6) On the apparent motion

of the fixed stars. Vol. 45. p. 1. 7) On the occultation of Venus by the moon the 15. of April 1751. Vol. 46. p. 201. 8) On the Comet of 1757. Vol. 50. p. 408. 9) Directions for using the common micrometer. Vol. 62. p. 46. (Gartz.)

Bradley (Richard), Professor in Cambridge (gest. 1732) ist ein angesehener botanischer Schriftsteller. Sein new improvement of planting and gardening. Lond. 1717 hat sich einen gewissen flassischen Ruf erwerben, weil hier die ersten Beweise für die Bestruchtung durch Pollen, also für die männliche Function der Antberen vorsfommen. Auch such suche er manche andere Gegenstände der Physiologie der Pstanzen auszuhellen, wie den Rückgang der Säste. Wichtig ist auch seine Historia plantarum succulentarum dec. 1—5. Lond. 1716—1727. 4., welche sehr schöne Aupser zahlreicher Vettpstanzen entshält*).

BRADLEIA, eine nach Nich. Bradlen genannte Pflanzengattung aus der naturlichen Familie der Eritot= fen, und der 21. Linne'ichen Alaffe. Char. Gechablat= trige oder sechstheilige kelchartige Corolle bei beiden Ge= schlechtern. Drei verwachsene Staubfaden. Gedis Stig= men. Sedisfacherige Rapfel. 1. Br. zeylanica Gartn., mit bergformigen ablangen glatten Blattern und wenig= blutbigen Blutbenstielen in den Blattachseln. Auf Jeplan. 2. Br. sinica Gartn., mit langetformigen Blattern, und einzeln stehenden Bluthenstielen in den Blattachseln. In China. 3. Br. philippica Cav., mit langetformigen Blat= tern und gedrängten Bluthenftielen in den Blattachfeln, aud) behaarten Sweigen. Auf den Philippinen. Br. Glochidion Gärtn. (Glochidion ramiflorum Forst.) mit ablangen jugespisten Blattern, glatten Sweigen und Blutbenrifpen in den Blattachseln. Auf den Infeln der Sudfee. (Sprengel.)

BRADORE HARBOUR, ein Hischerhafen an der Südtüste von Labrador, bei welchem man in die Strasse Belle Isle einfahrt und vor welchem die Isles of Ledge und im S. die Eilande Quarqualeau und Isle au Bois liegen. (Hassel.)

BRADSBERG, ein norwegisches Umt in ten Bisthumern Christiania und Christiansand, aus den Bogteien Ober= und Nieder-Tellemarten nebst Bamle und der Grafschaft Laurvig bestehend. (v. Schubert.)

BRADSHAW (John), geb. 1586, aus einer alten Familie in Derbysbire abstammend, war Prassent des hohen Gerichtshoses, welcher Karl I. den Prozes machte, und verurtheilte diesen König zur Enthauptung auf dem Schaffet. Br. wurde nachher Parlementsprassent, und man bewilligte ihm als solchem eine Garde zu seiner Sicherheit, Wohnung in Westminster, eine Summe von 5000 Pfunden und beträchtliche Domanen. Dies alles aber genoßer nur turze Zeit; über sein nachberiges Schicksal sind se vom Parlement zurück, starb in der Duntelheit den 31. Ott. 1659; und Karl II. ließ seinen, so wie Eromwell's und Iretons, Leichnam ausgraben und zu Tyburn han-

gen; Andere sagen, daß er sich und sein Vermögen in die Kolonien gerettet habe, und auf Jamaika will man seine, im Sone des eifrigsten Demagogen abgefaßte, Grabschrift gesehen haben. S. Gentleman's Magazine LIV. 834.

BRADYBATUS, eine von mir (Insect. spec. nov. p. 306.) aufgestellte Kafergattung auß der Familie der Rüsselkäfer (Curculionites) mit gebrochenen Fühlern gebildet. Ihre Kennzeichen sind: ein walzensörmiger Körper, mäßig lange Fühler mit eisörmiger Kolbe und sechsigliedriger Schnur, langer dunner Rüssel mit gerader Fühleterinne, breite, am Ende abgestuste Schienen, von denen die vordern mit einem kleinen Seitenzahn bewassner sind und kuglige Augen. Es sind bis jest nur 2—3 in Teutschland einheimische sehr kleine Arten bekant. (Germar.)

BRADYPUS, (Joelogie, Saugtbiere.) Ignavus Gesner. Tardigradus Brisson. Faulthier. Eine Saugthiergattung aus der Ordnung Edentata, die mit einisgen andern, namentlich Cholospus und Megatherium, eine eigene Abtheilung desselben bildet, für die man in Ermangelung eines Bessern, den einmal angenommenen Namen Tardigrada bebalten fann. Cholospus ist fürzlich von Illiger (Prodromus system. Mammal. et Avium Berol. 1811. p. 108.) von Bradypus durch den bisher nur als Art von diesem angenommenen Unau (Bradypus didaetylus) getrent worden, während der neueste gründliche Systematiter Desmartes (Mammalogie. Paris 1820. T. II. p. 364.) gang gegen die jesige Art vorzüglich der neuern französsischen Natursorscher der alten Nethode getreu bleibt, was aus Gründen, die ich in der Beschreibung der Ordnung Tardigrada angeben werde, keineswegs zu billigen ist.

Deshalb betrachte ich bier nur die dreizehigen

oder eigentlichen Faulthiere.

Die Hauptmertmale des allgemeinen Gebildes find: 1) ansehnliche Lange des Balfes; 2) rundliche, menschen= abnliche Gestalt des fleinen mit febr furgen Ohren, weit abstebenden Hugen und am Ende der Schnauge befindli= den Rafenlochern versebenen Ropses; 3) Mangel des Schwanzes; 4) bedeutend größere Länge der vordern Gliedmaßen als der hintern. Born und hinten hat er drei Beben, die bis an die fehr ftark gebogene QBurgel durch die Saut verbunden find. Wie bei allen Sardi= graden fehlen die Schneidegabne; auf jeder Seite aber hat er einen spiken, ppramidenformigen Edzabn, oben vier, unten drei rundliche einfache Backjahne. Um Bruftkaften befinden fich zwei Brufte, After- und Zeugungköffnung find fast zu einer Kloake verschmolzen. Das haar ift lang, febr trocken, dicht, graubraun, mit weiß untermengt. Auf dem Ruden finden fid oft Fleden von verschiedenen Farben, von denen es noch ungewiß ift, ob fie Urt, Alter, oder individuelle Berfcbiedenbeiten bezeichnen. Illiger und Desmarcst halten den Ar à dos bruté von Sonnini für bloße Spielart von Bradypus tridactylus, doch mare es wel moglid, daß er wie manche andere angebliche Barieta= ten eine eigene Urt bilden muffe. Er bat gwar die, den Mi vom Unau im Allgemeinen unterscheidenden Merkmale, fo 3. B. außer den außern Kennzeichen, den Mangel eis ner Offnung im innern Oberarmonerven, welche bagegen dem Unau, und fart entwickelt, jufomt; außerdem aber

^{*)} Auch bat er nech mebre andere Werfe über Gegenstände ber Naturgeschichte, der Arzneimittellebre, Die Pest von Marseille, bie Ofenemie der Alten, die Schafzucht ec. geschrieben. (II.)

wenigstens im Stelet manches Eigenthumliche, was fich faum für blos individuell halten laßt. Außer der Bil= dung des Schulterblattes weicht befonders die Sahl der Salewirbel ab, fofern fich bei dem gewöhnlichen Mi neun, bei dem im Parifer Museum vorhandenen Stelet des Af à dos brule nur acht finden, die se genau in einander greifen, daß feiner ju fehlen icheint. Bienach durfte diefe Alrt, wenn jene Bildungen, beständig waren, um so mehr für selbständig und eine Choloepus zuführende libergangebitdung, wo sich nur sieben Salewirbel finden, anguschen senn, als der Schadel von Choloepus und dem Mi mit verbranntem Rucken manche gemeinfame, beide vom gemeinen 207 unterscheidende Mertmale zeigt. Fernere Beleuchtungen muffen hieruber bestimmtere Husfunft geben.

Diese Thiere leben im sudlichen Amerika auf Baumen, deren Blatter ihre Nahrung ausmachen. Gie find außerst langsam, wenn gleich die Berichte neuerer Reis senden die frubern Ungaben über diesen Punkt etwas bezweifeln laffen. Das Weibehen wirft nur ein, ziemlich großes schon behaartes, Junges. Ihre Lebenstenacitat ift, wie Berfuche mit vom Rorver getrennten Theilen beweifen, febr groß, ein defto intereffanterer Umftand, als fie fich dadurch den im Bau mit ihnen verwandten Umphibien (F. Meckel.) nabern.

BRÄKER (Ulrich), mehr noch unter dem Mamen "des armen Dannes im Toggenburg" befant, mar gu Wattwil im ichmeigerifchen Canton Ct. Gallen den 22. Dec. 1735 geb. Geine Kindheit und erfte Jugend brachte er in Durftigkeit zu. Gin vorgeblicher Freund fei= nes Baters, der ihm fein Glud im Auslande gu machen verhiefi, brachte ibn nad Schafbaufen ju einem preußi= fchen Werboffigier. Er fam nach Berlin, wohnte der Er= dffnung des fiebenjahrigen Rrieges und der Schlacht bei Lowofis bei, entfloh, fehrte in fein Baterland gurud, verband fich mit einem haushalterifchen Beibe, legte fich auf die Baumwollenweberei und hob sich durch Fleis, Thatigkeit, fluges Benehmen und ftrenge Rechtlichkeit aus außerst durftigen Berhaltniffen zu einem glucklichen Bobl= ftande. Ohne mehr als die erften Unfangsgrunde eines Jugendunterrichtes genoffen zu baben, arbeitete er fich auf einen Standpunkt heller Unfichten empor, die ibm die Achtung feiner Landsleute und des gebildeten Publifums erwarb. Geine Lage maren der Arbeit, ein großer Theil der Rachte dem Lesen guter Bucher, wovon er fich viele verschaffte, gewidmet. Geine Lebensgeschichte, welche guerft im ichmeigerischen Museum, dann herausgegeben von 5. Bufili, Burid) 1789 erfdienen ift, wenn ichon Gini= ges darin beweift, daß es dem jugendlichen Reifenden und Beobachter an den nothigsten Bortentniffen gebrach, und manches lange nachher aus dem Gedachtuiffe gefchrie= ben wurde, bennoch durch eine lebendige Darfiellung ber Berhaltniffe unter den untersten Boltstlaffen, ihres Trei= bens, haufiger Buge gefunden Menfchenverstandes, tu= gendhafter und felbst der feinsten Gefühle febr anziehend, und gerade durch die entgegengefetten Extreme lebrreich. Gein Lagebuch, Burich 1792, beleuchtet fein Leben und zeugt von der Entwickelung seines Verstandes. Er starb (Meyer v. Knonau.) 1797.

Brämse oder Brämszange, f. Hufschmied.

Bränder, f. Zünder.

BRATZ (Bracs, Broyce), Stadt in dem Meferit= ger Kreise der Prov. Posen, mit 200 Sauf. und 1200 Einw., worunter über 500 Juden. Wollenmanuf. mas chen das Hauptgewerbe des Ortes.

BRAUNE (Angina, von angere, erstiden, weil der Kranke der Erstickung nahe ist, und wie erdrosselt (braunroth) aussieht, daher vielleicht auch der teutsche Name Braune — griechisch Kurayzy von zuer Hund und ayzeir ersticken, weil die Kranken den Mund offen haben und die Zunge wie die hunde bewegen). -

Unter dem Ramen Braune follte nur ein ent= zündliches Leiden der innerhalb des Halses sich befindenden Organe, sowol derjenigen, welche dem Schlucken, als derjenigen, welche dem Uthem= holen dienen, verstanden werden; daher die Benennungen angina pectoris Bruftbraune (eine Bergtrant= heit), angina parotidea Braune ter Ohrendrus fen, Mumpe, fo wie angina bronchialis (Bronchitis) Braune der Luftrobrenafte, nicht paffend find, theils weil die befallenen Theile nicht innerhalb des Sal= ses liegen, wie bei der Bronditis und der angina pectoris, wo außerdem auch fein entzündliches Leiden zu Grunde liegt, theils weil sie, wie die Ohrendrufen, weder dem Schlucken noch dem Athemholen vorfie-

Alle Unterscheidung zwischen Angina und Cynanche, wie die Abtheilungen in Cynanche und Paracynanche, find zweckloß; nur der Unterschied, ob die Organe des Schluckens oder die des Uthemholens ergriffen find, begründet zwei Hauptgattungen von Braune: 1) Die Braune der Organe des Schludens (angina gutturalis), und 2) die Braune der Organe des Athemholens (augina ductus aërei). Die erste ift im Allgemeinen, weil das Athembolen in der Regel nicht febr erschwert ift, weniger gefahrlich, als die lette; auch ift, we= nigstens bei einigen Arten derfelben, die Diagnofe, da die leidenden Theile nicht fo vollig dem Huge entrogen find, leichter und ficherer; dagegen ift bei der letten Gattung, wofern fie nicht mit erfter zugleich Statt findet, das Schlucken ungehindert. Gine dritte Gattung ware die Braune des Sichldedels (angina epiglottidea), cines Organs, das dem Schlucken wie dem Athem= holen dient; fie ift, in fo fern das Schlucken und das Althemholen in gleich hobem Grade erschwert ift, wodurd) fich diese seltene Braune gu erkennen gibt, und gur Untersuchung in die Tiefe des Salfes auffodert, eine gefahrvolle Strantheit (S. Croup). Alles mas Entindung verurfacht, fann auch Braune veranlaffen; fie berricht wie die meisten topischen Entjundungen epide= misch, und ist an sich nicht ansteckend. - Die Prognose der Braune hangt hauptfachlich von der Wichtigfeit des befallenen Organs und von dem Grade der Entzundung ab. — Jede ber beiden erften hauptgattungen umfaßt mehre Arten von Braunen, die nach dem primitiv und am hervorstechendsten ergriffenen Theil bestimt und benent werden.

a) Die Mandelbraune (angina tonsillaris, antiaditis) Entzundung der Mandeln des hangenden Gau= mens, und des Bapfdens (avulae), mit Ficber entgund= licher Art, mas jedoch, da hauptfachlich nur drufige Theile entzündet find, felten fo heftig als bei andern anginofen Leiden sich darstellt. Die Diagnose ergibt die Untersu= djung des innern weitgeoffneten Mundes, wobei die Wur= gel der Bunge niedergedruckt wird. Anfange und in min= derem Grade der Krantheit ift gewohntich nur die Man= del einer Ceite roth, gefdmollen und mit tleinen weißen erhabenen Alecken, mahrscheintich die entzündeten Min= dungen der Ausführungsgange befest. Im fernern Ber= lauf verläßt die Entzundung diese Mandel und wirst fich auf die der andern Seite. Gin andermal find vom In= fang an die Mandeln beider Seiten zugleich entzundet, und schwellen dermaßen an, daß, indem sie nach vorn an einander ftoffen, das Schlucken und das Athemholen dußerst erschwert wird, so daß bei sehr Reizbaren schon der Berfuch jum Schlucken Convulfionen ju veranlaffen vermag. Das Sprechen ift fehr erschwert, das Fieber bedeutend, und das Geficht rothbraun. Meistens fühlt der Kranke Schmerz in einem oder dem andern Ohre, nach der Mundung der Enstachischen Trompete zu, was aber keinesweges fur ein gunftiges Seichen zu nehmen ift, es beweist die Ausbreitung der Entzundung auch nach oben und hinten. Suweilen ift eine Seite, auch wol der gange Sals oder nur einzele Drufen geschwollen und der außere Druck empfindlich. Ift die Entzündung nicht fehr heftig, fo sondern die entzündeten Theile vielen gaben Schleim ab, steigt aber die Entzündung zu einem fehr hohen Grade, so find, wie bei jeder hestigen Entzündung einer absondernden Flache, die leidenden Theile mehr trot= fen, und der Stranke hat das unangenehme Gefühl, als ware ihm der innere Sals steif. – Meistens entscheidet sich die Braune durch fritische Aussonderungen, besonders durch fritischen Schweiß. Zuweilen bildet fich in den entjundeten Theilen ein Abfeeß, der fich gewöhnlich von felbit offnet, und dann fchnelle Erleichterung aller Bufalle und sehr bald volle Besserung herbeifihrt. — Die Man= delbräune verläuft in der Regel glücklich ohne drohende Lebensgefahr; sie ift die gewohnliche Begleiterin des Scharlachfiebers und dann hangt die Gefahr derselben von dem Charafter des Scharlache ab. - Zuweilen blei= ben indeß durch besondere Anlagen (strophulose) oder un= angemeffene Behandlung, namentlich durch ju fruh ange= wandte zusammenziehende Gurgelwaffer, die Mandeln ver= größert und verhartet, was zwar in den meisten Fallen keinem Mittel weicht, aber durchaus nicht bosartig ift, und gang unpaffend scirrhos genant wird; auch fann die= fer Aberfluß der Mandeln ohne alle Folgen weggeschnitten werden.

Ist die Entzündung und das Fieber mit seinen Sussallen bedeutend, und der Kranke jung und kräftig, so ist anfangs ein allgemeiner Aberlaß angezeigt, und nachber derliches Blutentziehen mittelst Blutigel am Halfe. Bei einem sehr hohen Grade der Krantheit ist mit Ersolg die ranina oder die sublingualis zu öffnen. Innerlich tühslende Abführungen, namentlich die Manna und die Samarinden; ein Beststator im Nacken, erweichende besänstigende Gurgelwasser von einer Abkochung von Feigen mit Wasser, auch solche Einsprüßungen in den Halb; laus warme Halbbader u. das. und entzündungswidrige Diat.

Weicht bei diesem Verfahren nach einigen Tagen das libel nicht, ohne daß gerade die Entgundung und das Fieber jugenommen haben (denn in diefem Falle muß das Blutausleeren wiederholt werden), so ift die Bildung eines Albfreffes zu vermutben; man lege dann erweichende Breium= fchlage um den Sale, und befordere das Aufrommen des Abfeeffes durch Ginsprigungen, oder offne ihn mit dem Biftouri oder dem Pharingetom. - Bon dem Starificis ren der Mandeln baben wir nie große Wirkung gefeben, einigemal ichien es, als waren die Befdwerden fchlim= mer danach geworden. - Um den Mandeln und dem Sapfden, die vermoge ibres lockern Gewebes nach ge= hobener Rrankheit nicht felten noch geschwollen und er= schlasst erscheinen, wieder Sonus zu geben, sind stärkende, zusammenziehende Gurgelmittel, namentlich der Rothwein geeignet; bleiben aber die Mandeln verhartet und vergro-Bert, fo fann man, wenn nichts helfen will, den übers fluß unbedentlich wegschneiden. Das Abbinden ist lang= wierig und laftig fur den Kranken und den Urgt. - Das jugendliche Alter ist der Mandelbraune mehr unterworfen als das reifere. Manche haben große Unlage oft von Braune befallen zu werden; das Sweckmaßigste dagegen ift, den entblogten Sals an die Luft zu gewohnen und ihn oft mit faltem Waffer zu waschen. Gewohnlich ver= liert sich diese Disposition zur Braune mit den reifern Jahren von selbst. Nicht selten liegen Stropheln zum Grunde, die ihre eigenthumliche Behandlung erfodern. -

Die faulige Braune (angina gangraenosa, angina putrida, engl. the putrid sore-throat). Ein in unserer Gegend außerst seltenes libel; sie ist nur als bos-artige hochst gefährliche Modifikation des Scharlachsiebers zu betrachten, und wird, wie der Rame andeutet, als Faulsieder behandelt, mit besonderer Rucksficht auf die

vom Brand bedroheten Theile des Salfes. b) Die Rachenbraune (angina pharingea). Entzündung des Rachens (Pharingitis). Der hintere fichtbare Theil des Rachens erscheint sehr roth ange= fdwollen, und mit weißen Fleden befegt. Der Grante hat startes Fieber, heftige Sals= und Ohrenschmerzen und Das Niederschlucken ist sehr cr= eine beifere Stimme. schwert, und fast unmöglich, wenn der Obertheil des Schlundes mit entzundet ift; die genommenen Nahrungsmittel werden dann durch die Rasenlocher wieder ausge= worfen; außerer Druck auf die untere Halbgegend, so wie das Klopfen mit einem Finger in den Nacken ift em= pfindlich. Der Krante fpeiet gaben Schleim aus, und fühlt ein stetes Streben sich zu räuspern, woran ihn aber der Schmerz im Salse verhindert. Das Athemholen ift zwar frei, dennoch ift diese Braune eine heftigere und be= denklichere Krantheit als die Mandelbraune, theils weil die Entzündung bier in mehr mustutofen Theilen ihren Gis hat, theile auch, weil in dem feltnern Falle, daß Berdickung und Berhartung zuruckbleiben, dieses fur den Rranten bei weitem misticher, und nicht wie bei den Mandeln mit dem Deffer ju vertilgen ift. - Die Bebandlung ift diesethe wie bei der Mandelbraune, außer daß, statt der Blutigel am Salfe, blutige Schröpftopfe mit der englischen Schröpsmaschine in den Racken gesetzt, dem Swecke beffer entsprechen, und daß, wenn durch gue ruckgebliebene Berdickung, und Berhartung der Durchgang

der Nahrung durch den Nachen gehindert sein sollte, dem unalüctlichen Kranken, mittelft einer eingelegten biegsamen Nohre nahrende Fluffigkeiten beigebracht, und aus gerdem starkend nahrende Klustire und Bader, von Milch

u. dgl. angewandt werden muffen. -

c) Braune des Schlundes, Entzundung des Schlundes (angina oesophagea, oesophagitis). Gine feltene, aber febr gesahrvolle Strantheit, worüber wir wenig gute Beobachtungen besiten. Ware etwa die Angina inflammatoria Boerhaavii auf Oesophagitis sudcuten? -Bei den meisten Gebriftstellern tomt das ilbel als Dy 6= phagie, ichweres Schlingen vor. Allein Dusphagie findet haufig Statt ohne Sjophagitis. Stranthafte Ent= ftellungen und daber rubrende Berengung des Ochlundes, Labmung der Schlundmusteln, trampfhafte Bufammen= ziehung derfelben, cine angefchwollene auf den Schlund dructende Drufe, Anevrisma der Morta, franthafter Bu= stand der Wirbelbeine (f. Buckel), fremde Korper, als snochensplitter, Stecknadeln u. dgl. im Schlunde, verur= fachen Dusphagie, ohne daß (primare) Entzundung des Schlundes vorhanden ift. — Unter Angina gesophagea follte aber nur die primare, oder idiopathi= fche Entzundung jum Unterschied von der durch fremde Siorper u. f. w. veranlaßten ton fefutiven oder inmptomatischen Entzändung des Ochlundes ver= standen werden. - Diese idiopathische Entzundung des Schlundes, von der die damit verbundene Dysphagie cin Symptom ist, ist nicht so leicht zu erkennen, da die entzündeten Theile dem Auge ganzlich entzogen sind. — Der Kranke hat sehr hestiges Fieber, hestige Schmerzen und eine Hige an irgend einer Stelle langs des Laufs des Ofophagus, von der Mitte des Salfes bis jum 9. Ruckenwirbel. Feste Nahrung gebet anfangs schwer durch, weiter hinunter fann fie über den Gis des übels nicht binwegkommen, und wird, nachdem sie kurze Zeit im Schlunde war, durch den Mund wieder ausgeworfen. Ift der Schlund in der Nahe des Magenmundes entzun= det, so geht das Schlucken gut von Statten, bis die Rabrung an die entzundete Stelle gelangt ift, wo fie aufgehalten wird , einen heftigen Gdymers an diefer Stelle verurfacht, welcher oft dem Swifdhenraum der Cchulter= blatter entspricht, und dann mit Maffen gaben Schleims ausgeworfen wird. QBahrend des Miederschluckens bat der Kranke eine eigenthumliche Empfindung, als wolle der Biffen eine andere Richtung nehmen, als die nach dem Ranal der Speiferohre ju; auch reibt fich der Rran= fe langs des Salfes, und macht alle Urten von Beme= gungen; um das Niederschlingen zu bewirken; feste Rab= rung überwindet dann juweilen mit einem gewiffen Ge= rausch das Sinderniß, und der Krante hat einige Augen= bliefe Rube, allein bald wird jeder Biffen mit heftigem frampfhaften huften wieder ausgeworfen. Obgleich von brennendem Durft gequalt, meidet der Rrante dennoch zu trinten, so erschwert und schmerzhaft ist das Schluf-ken; dabei häufiges Ausstoßen, was, wenn es leicht von Statten geht; erleichtert, sonst aber große Beangstigung macht. Manchmal fühlt der Kranke turzdauernde Besserung, ein andermal hat er faum einige Augenblicke Ru= be; er magert jusehends ab, und wird von Tage ju Sage schwächer. Bu Beiten ift die Diagnose so zweifelhaft,

daß, um die Natur des hinderniffes zu erforschen, eine Sonde oder Kerze in den Speisekanal eingebracht werden muß. Das mit der idiopathischen Sfophagitis verbun= dene Fieber ift außerst bestig, und todtet den Granten gewohnlich in Beit von einigen Tagen. Geht die Ent= gundung in einen chronischen Sustand über, so fann das Ubel Sahrelang dauern; das Gewebe des Osophagus wird dann nach und nach entstellt, die innere Membran wird dicker, geht in ftirrhose Verhartung oder Vereiterung über, der Durchmeffer der Speiserohre verengt sich, der Durchgang der Rahrungsmittel wird immer schwieriger, endlich werden felbst die milbesten Getrante wieder auß= geworfen, und so großes Berlangen der Grante auch nach Rahrung hat, so ist ihm doch unmöglich, diesem zu willfahren; daber schreckliche Abmagerung und allmäliger Tod unter großen Qualen und Erschöpfung, wobei bis jum letten Mugenblick die Geiftestrafte ungeftort bleiben. - Indeffen gibt es auch feltene Beispiele, daß folche Krante bei fluffiger und milder Rahrung im Genuß einer guten Gefundheit lange Zeit fort leben konnten. hochst merkwürdiger Fall der Art, wo der Kranke aus-fehließlich nur mit einer einfachen Abkochung von gelben Quirieln, fich eine Bleibe von Jahren bindurch bei Ge-fundheit und Stäften erhielt und sogar fetter als vor der Arantheit ward, aber einige Versuche feine Nahrung zu verandern, jedes Mal mit heftigen Schmerzen bugen mußte, findet sid im Journal complementaire Tom. VIII. p. 370. - Die Angina oesophagea crio= dert große allgemeine Blutentleerungen und blutige Schröpfeopfe im Naden lange des Laufs des Dfophagus, dann ein großes Spanifchfliegenpflafter auf diese Stelle, eröffnende Alpstire, lauwarme Salbbader, und dreifte Queckfilbereinreibungen, felbst bis jur Galivation. Innere Beilmittel find wegen des fo erfdwerten fdmershaf= ten Schluefens nicht anwendbar. Ist durch frankhafte Entstellung des Gewebes des Djophagus Dusphagie gu= ruckgeblieben, so suche man den Granken auf oben er= wabnte Weise zu erhalten.

Die zweite Hauptgattung von Braune, Braune der Luftwege (ang. ductus aërei) besaßt ebenfalls mehre Arten: als die ang. laryngea und ang. trachealis (f. Croup). (Detmold.)

Bräune der Schweine, bosartige (Thierheilfun-Eine sehr wichtige Epizootie, die man bisher durchaus, oder doch nur mit einigen einzelen glusnah= men, falsch beurtheilt hat. Erst im 3. 1818 hat bier= über der zu fruh fur die Wiffenschaft verftorbene, Schlefi= schie Kreisphysitus, Dr. Legner, Licht ausgesteckt (f. Raufch's Memorabilien Bd. 2. 1818). Swar hatte man schon hie und da fruber einen Berdacht auf Milj= brand in der bosartigen Braune, Legner hat in= def in zwei Jahrgangen dieser Episootie in mehren Dor= fern den entschiedenen Beweis geführt, daß die bogartige ansteckende Braune der Schweine, welche so jabling ihre Kranten dahin rafft, nichts anders als der Milgbrand ift, wenn gleich die Schweine auch noch Sals= entgundungen außerdem haben tonnen, die nicht milg= brandartig find. Bogartigkeit, schneller Tod und Con= tagium werden bier immer, wo fie fich finden, auch bin= weggeschen von den eigentlichen Zeichen des Milgbrandes,

als Geschwulsten, gelbes Wasser, Anthracen, schnelle Faulnis u. d., entscheiden. Dieses libel wurde daher schon früber, gleich dem Mitzbrande, unter die Sommersseuchen gezählt, obgleich beide in seltneren Fallen auch im Winter vorkommen können; denn alles scheint die milzbrandartigen libel zu erzeugen, was Wasserstoffgas auf eine demselben eigenthümliche Art zu entwickeln und auf diesem Wege das specifike Contagium zu bilden im Stande ist.

Befantlich hat Chabert und nach ihm andere schon in der Borstensäule *) (la Soye, le soyon, le piquet) den milgbrandigen Anthrax der Schweine aner= fant, swifden diefem und jenem der Braune scheint nur ein Modifications = Unterschied des Contagiums Statt gu finden. Vorzüglich empfiehlt er das Meffer und noch niehr das Brenneifen fur den Karbunfel. Den letten todtet er durch Biehung einer Brandlinie rings um den Anthrax herum, welchen er nachher zu exstirpiren sucht. Dieses mochte wol auch das beste Mittel in der Braune fenn, insofern ce der Umfang des ergriffenen Ortes zu= laßt, der freilich in der Borftenfaule tleiner ift und nur einen Grund von einem Dutend von Borften gu be= treffen pflegt. Dann follte aber doch, soviel als moglich, dem brandigen Blute in der Sellhaut Ausgang verschafft und durch fluchtige antigangraenosa außerlich (wie Ter= pentinol) eingewirft werden. Ich anticipire hier einiges fur die Behandlung, welches ich in der Folge nicht zu wiederholen brauche. Der Mitgbrand, der Charbon der Frangofen, bilder fich bei jeder Thiergattung in eigen=

thumlicher Form aus, beim Menschen erzeugt er die fchwarze Blatter, doch zuweilen auch nicht, wie schon aus Bertins in Amerika gemachten Erfahrungen bei den Stlaven bervorgeht. Beim Rinde ergreift er vorzüg= lich als Unthrax die Lungen, u. f. w. Beim Schweine, auch fehr häufig beim Rinde, wirst er sich vorzüglich auf die Halsgegend, erzeugt dort Geichwulft, dunkelfar= biges, gestreiftes Fleisch in der Gegend, woran schon fur den Sachkundigen, bei der Begleitung des schnellen So= des und des fast augenblicklichen Uberganges von der Un= steckung zum Ausbruche der Strantbeit (welches besonders zu den Eigenthümlichkeiten des Milisbrandes zu rechnen ist) das Dasenn des milibrandigen Anthrag nicht zu verfennen ift. Wer wird fich wundern, daß man diefes Ubel nach feinem Gige, wobei fo oft das Schlingen ge= führdet wird, auch wol gar Erstickung hinzutreten mag, und bei Knoten am Halfe unter die Kategorie der Braune gefet hat! Rach Legner belfen auch bier nur gro= Be, fecte, leider wol nie hinreichend wiederholte Aderlaffe und haufiges oft wiederholtes Schwemmen im falten Beides mag wol auch hier sowol prafervativ als furativ gelten. Einige Worte über diese beiden Dit= tel, denen ich auch noch das Ledersteeten oder das Saar= feil, noch beffer vielleicht die außere Unwendung der Rriftwurzel beisügen mochte, darf ich hier nicht übergeben.

Man hat eine sehr irrige Ansicht, wenn man die Aderlasse auch hier als entzündungswidriges Mitztel so wirtsam zu sehn glaubt. Dieses ist gar nicht der Fall, denn der durch das Contagium in hohem Grade unterdrückte Drydationsproces (welche Unterdrückung das

tendem Durchfall foll er mit großer Abntagerung erft mit 7 ober 9 Tagen, unter Konvulfionen, eintreten. Db dies aber mot burch bintangliche Erfahrung bestätiget fenn mag? Gin fo frater Tod ift bei Unthrarkrantheiten immer etwas feltenes! Man mochte nach der legten Chaberischen Bemertung versucht werden Larirmittel porjufchlagen. Db vielleicht Das Veratrum album feinen Rredit fich an der Borsten faule, die man segern mit der Braune für identisch nimt, erworden haben mag? Chabert erklart dieses libel, welches seuchenartig ist, für anstedend, ja für übergehend auf Menschen und Thiere, wodurch auch die Polizeivortebrung bei der Braune notdwendig wird. Es erscheint bei großer Dige, ungesundem (vermuthlich verdortenen) gutter und unreiner, durch Dungeranhaufung verdorbenen Stauluft; Sumpfluft der feuch ten Niederungen mag wol hier gar fehr im Spiele feyn. — Die Seftion zeigt Brand in ter Balogegend, rothliches Waffer in ben Sehirnhohlen (besonders bei frubem Tobe), bas Mustelfieisch bat ein verdorbenes Insehen. Im gedachten Dietionnaire eder vielmehr in dem mir vorliegenden Abdruck von 2. 3. Guerfent deffelben, unter dem Sitel: Essai sur les épizooties Peris 1815 wird die Behandlung, vermutblich mit Abficht, febr verlurzt und abgeandert folgendermaßen angegeben. Man foll bie Gefchwulft (la tumeur) exitirpiren , und wenn bas barunter befindliche Bleifd gangrands ift , daffelbe mir bem rothglubenden Brenneifen verbrennen, oder auch wol verher mit Schwefel bestreuen, Damit fich biefer bei ber Operation entjunde. Dem Thiere foll man weinige oder gefäuerte Abtodungen von bittern und gewurghaften Rrautern eingiefen, und gefauertes, und mit Galperer (?) verfebres Baffer jum Gaufen geben. Ben biefen Mitteln foll Chabert ftere den besten Erfolg geseben baben. Die frubgeitige Unwendung bes glubenden Effens fann wel nicht genug empfehlen werben. Chabert ichidre fie in feiner Urichrift mittelft eines rothglubenden Deffere durch eine tiefeinschneitente runde Brandlinie ter Operation der Erftirpation voraus. Da ich hiernber feine eigne Erfahrung babe, fo fuge ich diefem weiter nichte bingu. 26

^{*)} Diese Seuche unterscheidet fich bei ihrer Bocartigkeit nur durch Modififation tee Contagiums, welches hier einen besondern, beidrantieren Ort am Salfe mahlt, oder vielleicht gar nur durch Bufälligleiten, von der Braune. Beide gehoren jur Kamilie ter Ainthrantrantheiten oder jum fegenannten Milgbrande. Raratteriftifche diefer Ceuche foll auf Ceiten ter Borffen liegen; jedoch ift immer noch bie Grage; ob nicht auch andere gelindere Strantheiten des Balfes eine ahnliche Beränderung der Berfien hervorbringen tonnen? Die Zeichen des Mitzbrandes gebören um so mehr auch bier ganz besonders zur sichern Diagnestif. Die Bersten an der Stelle des Unthrax (Brandblatter) am Salfe (ein Dugend und mehr) find ftruppig, gerade flebend, bart, ftarter als die andern und von fahler Farbe. Co bitten fie gu-fammen ein Bafchelchen. Bei ihrer Angiehung zeigt bas Thier Schmerzen. Chabert, bem wir folgen, und bem auch nech vor Rurjem das Dictionnaire des sciences médicales in diesem Art. gefolgt ift, behaupter, die Stelle dieses Bulgdetdens fen meiftens vertieft und fcmarg bei Schweinen von weißen Borften, und von fabler Sarbe bei Schweinen von schwarzen Borften. Jenes Buichelden foll in einer gemeinschaftlichen Wurzel, von ber Groffe einer Bobne, fich befinden. Dies mare tenn alfo der Kern. Die Umgebung beffetben foll vertrodnet und abgeftorben fenn. Es fin-Det fich diefes in ter Gegend der Mandetn auf einer oder auf bei. Den Seiten. Das Bertrodnen berfelben mochte wol noch niehrer Erfahrungen bedurfen. Siebei darf man die Bemertung nicht abergeben, daß wir bier ein febr abntiches Bild ber fdmargen Blatter des Menschen vor uns haben. Un der mit letterer verbundenen Umgebungeentzundung wird es doch wet auch nicht fehlen! Das Mugemeinleiden bezeichnet fich anfanglich durch Durft, Mangel an Freftuft, Anirschen mit ten Sahnen und Traurigfeit. Spater tritt Unempfindlichleit bis auf die leidende Etelle, Mangel an Kraft fich aufrecht zu erhalten, Saubheit, Tieber, Sige, brennendes Maul, Speichelfluß, Flantenbewegung hingu. Die Angen find roth, die untere Kinntade bewegt fich tonvulfivifch. Beiftattfindender Berftopfung erfolgt der Tod in 24 Stunden; bei eintre. Mag. Encyclop. d. B. u. R. XII.

schwarze, aufgelofete Blut hinlanglich nachweiset), erzeugt bier eine Turgebeeng der Blutmaffe, Die einen Stilleftand des Umlaufes bei ihrer fauerungslosen Reigunfähigkeit be= wirlt und somit einen schnellen Jod herbeiführt dem nur durch gewaltsame Berminderung jener erdrückenden Eurs gedeenz begegnet werden fann. Rur auf diesem Wege fann die Moglichkeit der Gerstellung der Orndation des noch übrigen Blutvorrathes, zur Fortsetung des Lebens, zu Stande gebracht werden. Bon Entzündlichkeit ist also hier in feiner Beziehung die Rede. Das kalte Wasser beim Schwemmen und Begießen, stundenlang unter Fortsehung nach turzen Intervallen, beim Milkbrande an= gewendet, bat, feitdem ich es in meinen Originalbemer= tungen über Mindvichsterben, nebst Befant= machung eines toftenlofen Beilverfahrens im Milgbrande. 1790 empfohlen, feinen Bredit auf eine fehr entschiedene Art bewährt. Rur daß man es nicht immer stark und anhaltend genug anwendet und wegen des Mangels an Wasser, besonders praservativ, nicht hinlanglich anwenden kann! In dieser selten gewordenen Schrift werden auch die großen Wirkungen des Aderlaf= fens praktifch in diefer Seuche nachgewiesen. Leider nur, daß hier so oft mors ante luem eintritt, Kranfwerden und Krepiren ift nicht felten fast eins! In Fallen, wo indeß ein Zeitraum zum Einwirken in der so genannten Braune der Schweine Statt findet, hat außer obigen Keilmitteln sich auch mannigfaltig die weiße Nieß= wurzel, Rad. helleb. alb., Veratrum alb. L. inner= lich gegeben, empfohlen. Obgleich ich feine Erfahrung über sie besiße, will ich sie doch hier nicht übergeben. Ihre Gabe bestimt Bufch in feinem Suftem der Thier= heilkunde 3r B. S. 213 auf 20 bis 30 Gr. in Milch oder Buttermild gegeben. Andere geben zwei Quentden der Wurgel in einem Quart Molfen abgefocht, einem ftarken Schweine. Auch Beith empfiehlt fie im zweiten Theile feiner trefflichen Veterinartunde. Bur Begrundung der Bollgiltigfeit der Beweife Legners über feine Behauptung der Identität der fogenannten Bräune der Schweine mit dem Mil; brande finde ich mich ver= pflichtet, hier nachstehendes aus dem angeführten Auffaße in den Memorabilien noch zu bemerken. Im J. 1814 herrschte die Seuche im Militschtrachenberg = Schen Kreife in Schleffen im Commer im Dorfe Gung= wiß (Gontkowiß); ein Leinweber, deffen Schwein an der Seuche erfrankte, todtete daffelbe, und das Tleifch, wurde von ihm, nach hinweggeschnittenem Rublbraten (Vordertheil des Salfes), welcher blauftreifig ausfah, in drei nabe gelegenen Dorfern verkauft. Dieses Schwein hatte Knoten am Halfe. Mehre, die von diesem Fleische gefauft hatten, gaben die Suppe diefes Bleisches ihren Schweinen und fie frepirten darauf, meift binnen 12 bis 18 Stunden. So waren an 12 Stuck Schweine offen= bar ein Opfer der Ansteckung geworden; sie hatten ange= schwollenen Halb, Flankenschlagen, die Darme waren brandig, die Mily fluffig, manche Stucke hatten auch fleine Geschwülfte. Jedermann erfannte das ilbel für die gewöhnliche, bogartige Braune der Schweine, und erft bei derselben Epizootie des Jahres 1816, wo diefes übel in demselben Kreise wieder in ein paar Dorfern herrschte, gelangte Legner zu der Aberzeugung, daß er in allen

diesen Fallen nichts anders als den Millibrand vor fich gehabt habe, welcher bei den Schweinen vorzüglich fich auf den Sals zu werfen pflegt und der dann auch durch die Schweine wie durch die Rinder, erzeugt wird. Das lettere glaubt 2. nach mehren Fallen, wo gar feine Unftedung Statt finden fonnte, mit Gewißbeit behaup= ten ju fonnen. Jene überzeugung nothigten ihm julest noch anderweite Seichen des Milgbrandes, Beulen an den Buffen u. dgl. ab. Offenbar mar es tlar, daß diese bei= den Epizootien der Braune, nicht mehr und nicht weni= ger als eine anthracische Seuche, ein Milzbrand waren. Gines der franten Schweine fam durch, dem man prafervativ die Alder geoffnet hatte. Bei einem war der Schlund armsdick aufgetrieben. Bon der oben berührten Suppe frepirte auch ein Sund. Bemerkenswerth ift es, daß zu Beiten diese Seuche fich nur mit blauen und ro= then Flecken am Bauche, ohne andere Unzeigen, fund gibt. Swar hat man die Identitat zwischen diesen angeführten Krantheiten auch schon anderwäres ausgesproden, sie wurde aber, leider, noch immer zu sehr über= seben.

Die polizeilichen Magnehmungen, welche hier eintreten, sind eben dieselben, welche der Mil; brand erfo= Die todten Schweine find mithin tief ju vergra= dert. ben; denn ichon der oben angeführte Sall, daß ein bund von der genoffenen Suppe trepirt ist, beweiset den Ilber= gang des Contagiums fogar auf andere Thiergattungen. Legner ergabtt zwar nicht, daß die Menfchen, welche das Fleifch genoffen haben, davon erkrankt find, und man modite daraus fchließen, daß die Guppe, welche vielleicht mit mehr Contagium geschwangert ift als das Fleisch, das Lette vom Unsteckungestoffe befreiet babe. Demungeachtet ift der Fleischverkauf von folden Odmei= nen streng zu verbieten; denn auch das milibrandige Mind= fleisch wird häufig ohne Nachtheil genoffen, obgleich feine Unsteefbarkeit durch taufendfaltige Erfahrung genug be-Alle übrigen Thiergattungen find in jeder grundet ift. Beziehung vor der Unsteckung von der Braune der Schwei= ne gehörig sicher zu stellen. Hiedurch tritt fur die Medicinalpolizei eine neue, bisher gar febr überfebene Einschrei= (R. Rath D. Kausch.) tung ein.

BRÄUNLINGEN, Stadt, an der Brege auf der Baar mit 1390 Einw., zum Großt. Badischen Bezirksamte Häsingen gehörig; nach dem Stiftungsbriese der Bräunlinger Pfarre schon im 8. Jahrh. bewohnt, und von K. Karl dem Großen der Abtei Reichenau geschenkt; in der Folge an Kürstenberg und von diesem im J. 1305 durch Kauf an Östreich gekommen, von welchem es, mit Municipalrechten begabt, zu einem Stande des Breisgaues erhoben wurde. Merkwürdig sind hier die Alterthümer: der Hochaltar in der Pfarrkirche vor 800 Jahren errichtet; die Inschrift an einem der Stadtthore aus lateinischen Ansangsbuchstaden bestehend, welche nach Kolb') auf eine Erbauung der Stadt oder Erbebung zu einer Stadt im J. 1203 hindeutet. Auch fand man hier im J. 1725 Spuren eines röm. Bauwerks, und sah

¹⁾ Rolb bift. Leg. von Baben I, 149-150,

noch im Anfange des 18. Jahrh. Trummer einer alten Burg 2). (Leger.)

Bräutigam, f. Braut.

BRAGA. BRAGUR. Braga, Brage, und in der altesten Form Bragi, ift nach der Afalebre der Sohn des Gottes Doin und der Frigga, und unter den Afen felbit, wie die jungere Edda fagt, der Bortrefflich= fte an Weisheit, Beredfamkeit und Erfindung neuer Daber fomt auch fein Rame, der mit Spra= 23orte. die (the Brage, s'Brage) offenbar zusammenbangt. Die Dichtung, - daß auf feiner Bunge Sauberrunen eingegra= ben find, erklart fich bieraus von felbst. Er ift zugleich Framfmidur Bragar. Urheber der Dichtfunft und selbst der vortrefflichste Dichter, und von ihm hat auch die Dichtfunft den Namen Bragur, womit man jedoch auch wieder das Vortrefflichste in jeder Art bezeichnet. Es ist daher salsch, wenn in der Kenningar (Resenii Edda Bogen Co, 1.) unter Oding Cohnen neben Braga aud Afabragur aufgeführt wird, denn Bragur ift fein Eigenname, fondern ein abgeleiteter Begriff, welcher beseichnet Lied, Dichtkunft, und dann das Ereffli= de, fo dag Ufa=Bragur den Trefflichften der Ufen bedeutet, worunter nicht Braga, sondern Thor verstan= den wird.

Diefer Gott der Dichtkunst wird nun aber nicht, wie Apollon, als ein Jungling, sondern als ein Mann mit langem Barte vorgestellt, und heißt desbalb auch der langbartige Gott. Sein ehrwurdiges Antlit schon verfundet die erfahrne Weisbeit; feine Gemalin Iduna aber (f. diese) ift die Gottin der ewigen Jugend und Un= sterblichteit, und so deuten beide gemeinschaftlich an, weldie Begriffe man von der Poesie und ihren Wirtungen Andere Berrichtungen Braga's deuten eben dar= auf bin. Er ift ce, der mit dem Gotterboten Bermo= de in Walballa die Geifter der erfchlagenen Belden em= pfangt. Rach Gra ers Meinung geschah es, weil er bier den Sprecher der Gotter vorstellte, in deren Ramen dem ankommenden Belein den Frieden Walhalla's ent= bot, und ihn jum Mable der Gotter einlud. Ronnte es fich nicht auch auf das unsterbliche Fortleben der Gelden im Liede beziehen? Dann binge diefe Idee wol auch gu= sammen mit der Gewohnheit, bei dem Leichenbegangniffe der Konige und Sarle beren Rachfolgern ein Trinkhorn darzubringen, Braga=Full (bragavoll, Braga's Be= dier) genant, welches sie nach Ablegung ibres Gelübbes außleerten, und nun erft den erledigten Ehron bestiegen. Suhm fagt, dies fen ein Sinnbild des QBunfches ge= wesen, daß der Rachfolger wohl reden und das fagen mochte, was dem Ohr und dem Bergen des Bolfes an= genehm mare; dann aber fen dies Trinkborn auch ge= bracht worden, weil man sich durch Erfüllung großer Beldengelübde des unfterblichen Lobes der Dichter verfi= Außerdem wurde aber auch bei Opfermable zeiten der Bragabecher jum Andenken der in der Schlacht gefallenen Belden geleert *). -Constige Sombole Braga's sind nicht bekant, und von der Harfe, welche neuere Dichter ihm beigeben, durste sich in den Standischen Quellen schwerlich eine Spur sinden. Daß die ganze Schilderung von Braga, wie sie z. B. in Klopstocks Oden sich sinder, durchaus Ersindung des neueren Dichsters ist, hat Gräter schon langli gezeigt. S. dessen Abbandlung: Braga und Hermode in Bragur Bd. 4. S. 3—50.

BRAGA (9° 36' 2. 41° 33'n. B.), Hauptstadt der portug. Proving Entre Douro e Minho, auf einer Unbohe am Fluß Efte, nicht weit vom Fluß Cavado, bat Mauern und Thurme, 1 Borftadt, 8 Thore, 1 festes Staftell, 7 offentliche Plage mit Opringbrunnen, 1 Statbedrale im gothischen Stil, 6 Pfarrfirden, 8 Aloster, wer= unter vor der Stadt das Alofter des beiligen Fructuofo mit einem Unadenbilde, I Boipital, I Armenbaus, breite, offene, aber unregelmäßige Straffen, 4064 fleine, unansebnliche Saufer von alter Bauart und 18,048 Einwohner. Die Stadt ift der Gits eines Erzbischofs, der zugleich über die Stadt die weltliche Gerichtsbarteit befist, Pris mas von Portugal ift, es auch in Spanien zu fenn be= hamptet, und 100,000 Erufaden Ginfunfte bat, ein rei= thes Domkapitel, ein erzbischofliches Seminar und 1 Stol= Die Einwohner baben Wachsbleichen, Salg= leaium. lichtgießereien, Dleffer = und Hagelschmieden, Feuergewehr= fabrit, Leinweberei, Strickerei, Sutmacherei, jahrlich 2 Biehmartte und alle 14 Tage Victualienmartte. wurdig find die Trummern großer Gebaude, Wafferlei= tungen, Amphitbeater und unweit der Stadt auf einem Bugel das prachtige Sanctuario do bom Jesus do Mon= te. Der Correigao de Braga in der Mitte der Propins bat 1 Cidade, 101 Kirchspiele, 13,111 Keuerstellen und an 65,000 Einwohner. (Stein.)

BRAGADINO (Marcus Anton), ein venetianisfcher Robile und Senator, geboren um 1525, mar Gousverneur der festen Seestadt Famagusta auf Supern, als Die Eurken unter der Regirung Selims II. im 3. 1570 die Eroberung diefer Infel unternahmen. Hachft Nicofia war Famagusta der bedeutenoste Plat auf derselben. Ienes wurde von dem turtischen Sauptanführer Mustapha zuerst angegriffen und am 9. Gept. 1570 mit Sturm er= obert, die Befatzung und ein großer Theil der Einwohner wurde niedergebauen, die übrigen gu Eflaven gemacht. Die Beute der Eurken war fo außerordentlich reich, daß mehr als 60,000 Freiwillige in Hoffnung eines abnlichen Gewinns dem turtischen Deer auf Covern guftromten. Mustapha rudte bierauf von Nicosia gegen Famagusta, fand aber diese Seffung so ftart, daß er den ernstlichen Alnarif derfelben bis ins nachfte Jahr verfchob, me er im April die Belagerung mit beinahe 200,000 Mann er= öffnete. Bragadino hatte fich auf diesen Rampf möglichst Seine Besagung bestand aus 2500 Italiavorbereitet. nern, eben so viel Copriern und 200 albanischen Reitern. lauter entschloffene Strieger, unter den Befehlen des After

²⁾ Bgl. geogr. Ler. von Schwaben I. 814.

*) In England, besondere in Lancastershire, ift noch ein gewiser arematischer Trant von Malz, Waser, Benig und Gemurz
im Gebrauch, ten man Bragger nent; ein Rame, ber fich sehr

wahrscheinlich von ber ebemaligen Berehrung Braga's berichreibt, jumal da auch in benfenigen Gegenden am Don und am schwargen Meere, burch welche unfre eingewanderten Vorältern getommen find, ber gewehnliche Trank ber Kesalen und Tataren nech heut zu Tage ben Namen Braga führt. Gräter S. 41 fg.

Baglioni, der feiner Untergebenen wurdig war 1). Der Angriff, wie die Vertheidigung, geschahen mit unglaub= licher Seftigfeit und Musdauer. Binnen furger Beit verloren die Türken 30,000 Mt. und ihr Verlust während der ganzen Belagerung foll 80,000 Streiter betragen ba= In der Festung, welche zugleich durch ein furcht= ben. bares Kanonenfeuer von der Land = und Seefeite und durch Minen angegriffen wurde, nahmen selbst die Weiber, Rinder und Greife unerfchrocken Theil an der Bertheidigung. Schon im Anfang des Jahrs war es dem Bischof der Stadt, hieronymus Magagoni, gelun= gen durch die feindlichen Wachtschiffe nach Candia und von da nach Benedig zu entfommen, wo er nicht abließ, bei dem Senat Bilfe fur die Belagerten nachzusuchen. Bald fundigten Briefe von Bragadino und Baglioni die außerste Gesahr der Stadt an. Mit Ruhe hatte jener, im Borgefühl seines Schieffals, seine noch unmundigen Sohne dem Senat empfohlen, feine Berwanden ließen vor demfelben nur ihre Thranen fprechen, wahrend Ba= glioni's Gemalin, Ginevra Salviati, heftig von Natur und durch die Gefahr ihres Mannes aufs Außerste ge= reist, dem Genat mit harten Worten feine Langfamkeit vorwarf und nicht cher rubte, bis eine Expedition gur Silfe der Stadt wirklich abging, die fich aber unterwegs verspatete und ihren Sweck verfehlte. Lange galt indeß, wie ein Geschichtschreiber (Gratian) fagt, den Belagerten die Hoffnung des Beiftandes ftatt des Beiftandes felbft. Ende Juli aber war die Befatung durch ununterbrochene Anstrengung bei Tag und Nacht aufs Höchste erschöpst und bis auf wenige hundert Gesunde zusammengeschmol= zen, die Festungswerke meist zerstort, der Pulvervorrath bis auf einige Faffer verbraucht, alle Lebensmittel, felbst die Lastthiere, Sunde und Kaken, verzehrt. Run end= lich gab Bragadino den bisher nicht beachteten Bitten der Einwohner Gehor und schiefte am 31. Juli 1571 zwei Albgeordnete in das turtische Lager, welche anscheinend wohl aufgenommen wurden und einen ehrenvollen Ver= trag zu Stande brachten, wonach die Befagung freien Abzug noch Candia erhielt. 11m die Christen noch ficherer zu machen, fendete ihnen Mustapha Geschenke an Le= benömitteln in die Stadt. Am folgenden Tage begab sich Bragadino mit Baglioni, Tiepelo und andern Edeln, nebst etwa 200 Soldaten ins turlische Lager um die Abergabe zu vollziehen. Mustapha empfing sie in feinem Zelt anscheinend sehr gutig, ließ sie niedersetzen und lobte ibre Tapferkeit. Schon wollten die Christen fich entfer= nen, als jener den Bragadin erinnerte, ihm die in der Stadt befindlichen turtischen Gefangenen zu überfenden. Raum hatte Bragadin erwiedert, daß feine Gefangenen vorhanden waren, als jener wuthend aufsprang, und un= ter der Beschuldigung, die Gefangenen wahrend des Waffenstillstandes ermordet zu haben 2), die Christen er= greifen, vor das Belt ichleppen und vor feinen Mugen

niederhauen ließ. Mur Bragadin wurde zu größern Mar= Radident man ihm dreimal den De= tern aufbewahrt. gen an die Gurgel gefett hatte, ohne daß er die minde= ste Furcht zeigte, ließ Mustapha ihm Rase und Ohren abschneiden und ihn mit Gifen an den Fußen in den tief= sten Kerker werfen. Mus diefem jogen ibn die Benker wiederum und zwangen ihn, Korbe voll Erde zur Aus-besferung der Festungswerte herbeizutragen und fo oft er dem Muftapha begegnete, die Erde zu tuffen. Dann wurde er zu neuer Marter auf die Schiffe gebracht und um ihn in feiner Berunftaltung der gangen Flotte ju gei= gen, an die Spige des Maftes festgebunden. ließ ihn der Barbar auf den Markt jurudichleppen, bei den Fußen aufhenken und ihm lebendig die Saut abzie= hen, wobei Bragadino unter Vorwurfen gegen feine ehr= lofen Benfer standhaft und ohne Geuffer ben Geift aufgab. Roch mar die Wuth des Barbaren nicht gefättigt, er ließ die Haut zubereiten, mit Beu ausstopfen und führte fie oben ans Schiff gebunden, an den Ruften Gy= riens und Aguptens jur Schau. Nach beendigtem Buge fam sie ind Zeughaus nach Konstantinopel, wurde in der Folge von Bragadino's Bruder gefauft und von den Sohnen im Jahr 1596 in der St. Johannis- und Paulsfirche ju Benedig unter einem Denkmal bestattet, deffen Inschrift in Miffon's Reisen zu lefen ift. Diese Inschrift sest Bragadino's Tod auf den 18. August 1571, sein Al= ter auf 46 Jahr. Die Kunde von den Greueln auf Fa= magusta entstammte die Befatzung der vereinigten driftli= chen Flotte, welche eben damals unter dem Oberbefehl des Don Juan d'Austria gegen die Turken freuzte und trug viel zu dem glanzenden Seefieg bei Lepanto bei, der

30,000 Turten das Leben kostete 3). (Rese.)
BRAGANTIA Vandell., eine zweiselhafte Pstangen = Gattung aus Brasilien, die einen zweiklappigen aus Bern, einen funftlappigen innern Kelch, eine robrige Co= rolle, vier oder funf vorstehende Staubfaden und zwei Stigmen haben foll. Die Bluthen ftehen auf einem gemeinschaftlichen, mit Spreublattern besetten Fruchtboden, und find von wirbelformig ftehenden langetformigen Sull= blattern eingeschlossen. Bandelli's Beschreibung verdient Berichtigung. -Bragantia Lour., ist eine ebenfalls noch naber zu bestimmende Pflangen = Gattung, die mahr= scheinlich zu den Aroiden gehört und von Loureiro dem Prinzen Johann von Braganza, Prases der Atademie zu Liffabon, gewidmet worden. Sie hat einen rohrigen zehnsurchigen corollinischen Kelch, mit dreilappigem Saum, fechs An= theren, den Fruchtfaulden eingegraben und eine vierfache= rige vielsamige Schote. Br. racemosa Lour. ift ein Strauch mit wechfelsweise stehenden langetformigen Blattern und braunrothen Blumentrauben, welcher auf Bergen in Cochinchina wachst. (Sprengel.)

Bragniis, f. Drammen. BRAGANÇA (11° 9' L. 41° 47' n. Br.), Haupts fadt der portug. Prov. Traz of Montes, in einer ange=

¹⁾ Bgl. den Art. Baglioni. Wenn dort gesagt wird, Baglioni habe 3000 Turfen getodtet, so ist dies von einem einzelen Gefecht, nicht von der Dauer der gaugen Belagerung zu verstehen.
2) Die Wahrheit dieser Beschuldigung nuß man wot sehr bezweiseln, Gratian neut sie impudentissimam calumniam, de Thou drudt sich weniger gunftig für die Belagerten aus. Die Tursen brachen schon damals leicht ihre Verträge, wie jest.

³⁾S. Gratian de Bello Cyprio im dritten Buch. Nicaut's 3)S. Gratian de Beilo Cyprio in billen And. Retaut & ettoman. Pforce 1. Th. Milgem. Weltges. 27r Th. S. 632 fgg. Reinhard's Gesch. des Königr. Eupern 2r Th. 5. Such. Le Bret's Statsgesch, von Benedig. Misson's Ressen in Italien, teutsch übers. (Leipzig 1701) Th. 1. S. 265, Lys. Meusel. Biblioth, hist, Vol. II. P. 1. pug. 97 — 105.

nehmen Ebene, am Fervenga, einem Nebenfluß des Saber. Sie besieht aus einer nur mit Palisaden eingesaßeten Sidade und der unnmauerten Villa; beide haben 1006 Häuser, an 5000 Einwohner, 1 altes Kastell, 2 Pfarrstirchen, 3 Klöster, 1 Hospital, 1 Armenbauß mit Kirche und 1 Mitterakademie. Die Einwohner baben Seidenbau, Laste und Sammetfabriken und 40 Zwirnmüblen. Die Stadt ist der Hauptort eines Herzogtbums und das Stammhaus der Könige von Portugal seit 1640 (vgl. Portugal). Auf dem nahen Berge Carascal liegt das Fort S. Isaa de Dees. Die Correigas di Braganga im Nordosten der Provinz und an der spanischen Gränze bat 1 Sidade, 10 Villas, 274 Kirchspiele, 21,937 Feuersstellen und 85,000 Einwohner.

BRAHE, fleiner Fluß in Westpreußen, der hinter Konits aus dem Czwargenaißer See entspringt, ist von Polnisch Krone ab schiffbar gemacht und fließt Bromberg vorbei bei Fordon in die Weichsel. (v. Baczko.)

BRAHE (Tycho, danisch Tyge), dieser berühmte Aftronom wurde zu Anudstrup in Schonen den 14. Dec. 1546 geb. und ftarb ju Prag d. 24. Ott. 1601. Geine Altern, Otto Brabe, Berr zu Knudstrup, und Berte Bilde, stammten beide von altadeligen danischen Fami= lien ab. Wider den Willen derselben wurde Tucho von feines Baters finderlosem Bruder Jurgen Brabe in fein Saus genommen und den Wiffenschaften gewidmet. Bei diesem brachte er von seinem 7. bis 13. Lebensjahre ju und befliß fich hauptfachlich der lateinischen Sprache jur Vorbereitung auf das Studium der Rechte. Im J. 1559 schickte ihn sein Obeim nach Rovenhagen, um Nibe= torif und Weltweisheit ju ftudiren. Der tiefe Gindruck, den daselbst die Beobachtung einer den 21. Aug. 1560 eingetretenen großen Connenfinsterniß auf ihn machte, ließ ichon damals feinen Ginn für merkwürdige Natur= erscheinungen und die Unlagen zu seinem nachherigen so unbegränzten Gifer fur die himmelstunde vermuthen. Auf Rosten des Obeimis sette er von 1562 an feine Studien zu Leipzig fort, horte zwar nur juriftische Vorlefungen, benutte aber jede Freistunde am Sage und felbst gange Nadte jur Erweiterung feiner Sternenfunde, und verwendete, wider Wiffen und Willen seines ihn begleitenden Hofmeisters, das Geld, womit ihn der Cheim reichlich unterstügte, meist zur Anschaffung von astronomischen Schriften und Inftrumenten. Der Sod feines bisberigen Wohlthaters nothigte ihn 1565 jur Rucktehr ins Bater= land; doch reifete er, weil er fich von feinen Bermandten um feiner Lieblingswiffenschaft willen gering gefchatt fab, fehr bald wieder nach Teutschland, stellte zu Rostock, 2Bit= tenberg und Augsburg aftronomische Beobachtungen an und verband damit das Studium der Chemie. Rach fei= ner zweiten Rucktehr nach Danemark fand er an feinem mutterlichen Obeim Steen Bilde einen neuen Gon= ner, welcher ihm zu Heeriswad unweit Knudstrup auf feine Roften eine Sternwarte einrichten ließ. - Bier ent= deckte er d. 11. Rov. 1572 in dem himmelszeichen der Caffiopeja einen neuen Stern, gerieth darüber in Er= staunen, machte jedermann darauf aufmertsam, und schrieb feine Bemerkungen über die Gestalt, Farbe, Große des Sternes, nieder. Dieses erregte querft die Mufmertfam= feit vieler Freunde der Wiffenschaften und auch des da=

maligen Königs Friedrich II., auf deffen Bureden er sich entschloß, aftrenomische Vorlesungen in Ropenhagen zu Er batte fich ingwischen mit Christine, eines Bauern Sochter aus feinem Geburtsorte, verheirathet und dadurch, von fast allen seinen Verwandten und an= dern Edelleuten, die ihn ohnehin schon wegen feiner Beschäftigungen mit der Astronomie geringschakten, einen Saß zugezogen, der auf sein nachheriges Schiekfal den schlimmsten Ginfluß hatte. Über Raffel, Frankfurt, Bafel, Benedig reifete er 1575 nach Regensburg, fab bier die Raiserfronung Rudolphs und fehrte, bereichert mit vielen Kentniffen und Wertzeugen fur fein Lieblingsfach, nach Danemark gurud. Der Stonig, der ihn fchon vor= ber achtete, wurde jest, hauptsächlich durch die warme Unempfehlung des Landgrafen Wilhelms IV. von Beffenkaffel, mit welchem Encho acht Tage lang aftrono= mifde Beobachtungen angestellt batte, im vollen Ginne des Wortes fein und feiner Wiffenschaft Gonner. 11m ihn von feinem Borfage, fich in Bafel nieder gu laffen, ab= zuhalten, bewistigte ibm der Konig nicht nur einen Jahr= gehalt von 2000 Thir. aus dem Derefundischen Bolle, fondern beschentte ihn auch auf Lebenszeit mit der im De= refund swifthen Seeland und Schonen liegenden schonen und fruchtbaren Infel Gveen, fchog, gur Erbauung eines prächtigen Ochloffes auf derfelben, bedeutende Gummen ber, und vermehrte feine Freigebigteit gegen ihn nachher noch mit einem einträglichen Lehne in Rorwegen und ei= nem Kanonikate in Roeskilde. Die Insel war wie für Tychos Sweck geschaffen. Mitten auf derselben wurde das Schlof gebaut, das er, mit Rucfficht auf deffen Bestimmung, Uranien=Burg nannte, mit einer Stern= warte und einer Destillirwertstatte fur 16 Destillirofen verfah, und auf deffen innere und außere Einrichtung (Umgebungen, Gewolbe und unterirdifche Gange ic.), un= ermegliche Kosten verwendet wurden. Unter einer Menge anderer Geltenheiten befand fich in diesem Schloffe auch die nach Tychos Vorfdrift verfertigte meffingene große Himmelstugel, die man noch lange nach Inchos Tode in Ropenhagen aufbewahrte, bis sie im 3.1728 ein Opfer der daselbst ausgebrochenen großen Feuersbrunft wurde. Etwa 70 Schritte von Uranienburg wurde ein Lusthaus in Geftalt eines Sternes gebaut, gleichfalls mit einem Observatorium, mit unterirdischen Gangen und mehren 2Bohnungen für die bei Encho fich aufhaltenden Studen= ten versehn; er nannte es Sternenburg. Gegen 200 Schritte weiter erhielten die Meister, die ihm feine aftronomischen und andern Instrumenten verfertigten und die er meist aus dem Austande kommen ließ, ihre Wohnun= gen. Eine Waffermuble wurde von ihm fo tunftlich ein= gerichtet, daß diefelbe zugleich zu einer Papier=, Korn=, Stampf = , Schleif = und Polirmuble dienen tonnte. Theils jum Behufe der Duble, theils um fie mit Fischen zu beseihen, wurden 60 fleinere und größere Teiche auß= gegraben. Gelbst eine Buchdruckerei erhielt die Infel. -Muf diesem reigenden Gilande verlebte E. Br. im Rreife feiner glücklichen Familie, umgeben von vielen jungen Leuten, die er für seine Wissenschaft bildete, unermüdet beschäftigt, dem großen Siele einer möglich genauen Rents niß der Wunder des himmels und der Unwendung die fer Kentniffe jum Seile der Menfchheit, immer naber gu

fommen, eine Reibe von 21 Jahren; und es trug nicht wenig zu seiner Ermunterung bei, daß er mabrend die= fer Beit von Grafen und Fursten, von Konigen und Ro= niginnen, von den berühmteften Gelehrten des In= und des Auslandes abwechselnd die ehrenvollsten Besuche er= bielt; indem damals fein bedeutender Mann nach Dane= mark reifete oder in Danemark lebte, der es nicht fich felbst schuldig ju fenn glaubte, das schone Speen, das herrliche Uranienburg, und deffen mertwurdigen, erfin= dungereichen Schopfer E. Br. ju feben. Aber bald ver= dunkelte fich der Borigont seines Schickfals. Schon feine Beirath hatte ihm Feinde jugezogen; fein ftets gunehmen= ber Ruhm erregte gegen ibn Reid und Misgunft. großten seiner Gonner, R. Friedrich II., batte er burch den Sod verloren. Deffen Rachfoiger, Chriftian IV., durch feine Jugend und den ibn vorgefesten Reichsrath febr befdyrantt, erfette ihm jenen Berluft nur fdylecht. Much machte E. Br., viel zu fehr in feine 2Biffen= schaften vertieft, sich Unterlassungsfehler schuldig, die von Abelgefinnten leicht zu feinem Rachtbeile gemisbraucht Einer der Reichsratbe, der es nie febr werden fonnten. wohl mit ihm gemeint zu haben scheint, der übrigens verdienstvolle Walkendorf, glaubte sich, erschreckt durch einen Anfall von einem von Tochos großen Sunden auf Sveen, von dem Beren derfelben verachtlich behandelt gu feben; dafür rachte er sich dadurch, daß er von Stund on I. Br. und deffen Wiffenschaft dem jungen Ronige verdachtig madhte und die idhweren Roften, die er dem State verurfachte, als unnube Berfdmendung darftellte. Jest verlor E. einen Beweiß der tonigl. Freigebigkeit nach bem andern. 2Bas ihm von Friedrich II. lebenslånglich sugefagt und felbft unter Cheistian IV. durch deffen Reichsrath bestätiget worden war, wurde ibm unter allerlei Bormanden entzogen. Un Fortsetzung seiner tostspieligen Unternehmungen auf Sveen war nicht mehr zu denken. Bulest fab er fich genothigt, fein geliebtes Uranienburg, ja felbst Ropenhagen und gang Danemark, nachdem man ibm alle aftronomische Beschäftigungen verboten hatte und er und seine Freunde sogar perfonlichen Granfungen auß= gefeht gewesen maren, mit Allem, was fur ihn einen Werth hatte, und was sich fortbringen ließ, zu verlasfen. Co fturgte denn fein großes, weit aussehendes Werk zusammen. Daß dem Konige manche personliche Dishandlungen, die E. Br. zu erdulden batte, unbefant blie= ben, ift fehr glaublich; dem Vorgeben aber, daß wi= der Wiffen und Willen des Konigs E. Br. fast alle seine Einfunfte verlor, und, gleich einem Fluchtlinge, Dane= mart verließ, widerspricht ein merfwurdiger Brief bes Ronigs unter bem 8. Oft. 1597 an E. Br. nach Roffed, der voll bitterer Vorwurfe mar und der, als Antwort auf 3. Br. bescheidenes Schreiben an den Ronig, fur einen Mann von E. Br. feinem und gartem Gefühle hochft em= pfindlich fenn mußte 1).

Noch ein volles Jahr hielt sich T. Br. theils in No= ftock, theils bei dem Grafen Rangow in Wandebeck auf, hoffend, man werde in feinem Baterlande gur Befinnung fommen und ihn unter annehmlichen Bedingun= gen gurudrufen. Bergebens! Er nabm endlich das groß= muthige Anerbieten R. Rudolphe II. an und ging (über 2Bit= tenberg und Dresden) nach Prag, wo ihm der Kaifer einen Jahregehalt von 3000 Dufaten aussetzte, ein an= fehnliches Lehn versprach und das Schloß Benach schentte. Bier wurde auf des Raifers Roften eine Sternwarte, nebst einem Laboratorium zu den chemischen Arbeiten an= gelegt, und alles fo eingerichtet, daß E. Br., nachdem er feine Familie, die er in Wittenberg guruck gelaffen hatte, und feine Instrumente aus Danemark, nach und nach babin hatte bringen laffen, in Diesem Benach fein zweites Uranienburg erfannte. Rach 2 Jahren fand er aber diefes Schloß zu feinem Swecke nicht gang dienlich und er jog es vor, erft in einem Garten des Raifers gu Prag, und tur; nachher in einem vom Raifer fur 22,000 Thir, ibm gefauften und zu feinen Gefchäften befonders eingerichteten Sause daselbst, seine Wohnung aufunschla= gen. Kaum war er aber darin eingerichtet, so ward schon allen feinen Unternehmungen ihr Biel gesett. einem Gastmable des Grafen Rosenberg ließ fich E. Br. aus übertriebenem und alljugartem Anstandsgefühle dagu verleiten, der Natur seines Rorpers Gewalt anzuthun. Dadurch jog er fich eine bochft fcmerihafte Grantbeit gu, welche am 11. Tage nachher fein Leben endigte. Der Raifer ließ seinen Leichnam auf die prachtvollste Weise begraben und verforgte feine zahlreiche Familie mit echt faiferlicher Guld. Durch den berühmten Mfronomen Johann Repler, der schon vorher von dem Raifer nach Prag berufen worden war, um E. Br. bei feinen Ur= beiten zu unterftuben, wurde deffen Werk noch eine Beit= lang in Prag fortgefett; auf Sveen bingegen verloren fich bald nach feinem Weggange allmalig alle feine fost= baren Ginrichtungen; feine aftronomischen Wertzeuge wurden zerstreut; von dem reizenden Uranienburg zeigt man jest nur noch den Plat, wo es stand, und wenig unbesteutende überreste. 2118 Gelehrter hatte T. Br. das Berdienft, daß er, obgleich nicht felbft gang frei von dem Glauben an die Bedeutung merfmurdiger Naturerscheinun= gen von zufünftigen Weltbegebenbeiten und an, den Gin= fluß der Gestirne auf die Schickfale der Menfchen, gleich= wol die grobsten Vorurtheile und Irrthumer dieser Art glucklich bekampfte und verdrangte. Die Wiffenschaft der Aftronomie, die bis zu feiner Beit einem wenig bebauten Felde glich, erhob er ju einem Grade der Buverlaffigfeit, des weiten Umfanges und zugleich der Musbarfeit fur den Menschen, den sie vor ihm nicht erreicht batte und über welchen binaus nach ihm nur wenige sie geführt haben. 3m 3. 1582 erfand er das Suftem von dem Stande der Erde und der Planeten, das noch jest feinen Ramen führt. 3m 3. 1586 bestimmte er den Meridian des Pla= neten Mars, deffen Richtigkeit von einigen bezweifelt, von

gewesen fenn; einem E. Br. durfte man ichen tleine Febler um großerer Tugenden willen nachsehen, und fur den König murde es rühmtlicher gewesen fenn, iene auf eine glimpflichere Urr, als durch Widerrufung einmal gegebener Susagen, ju bestrafen.

¹⁾ Moge Waltenborf, wie sich vermutben last, den Brief entwerfen baben; schon die Biltigung und Unterschrift desselben macht des Königs Selbständigkeit oder Achtung für Verdienst und Wissenschaft teine Stre. Und mogen die darin enthaltenen Bestuttigungen — deten größeste die Vernaglässigung der Unterhalteng von perschiedenen Kirchengebauten war, die ihm als Guteberger, Lehneherr und Kanenitus oblag — nicht ohne allen Grund

andern vertheidigt wird. Ihm verdankte Repler haupt= fächlich seine Bildung, und durch diesen wurde Newton auf die Babn geführt, die er nachher mit fo großem Rubme fortwandelte; fo, daß es nicht zu viel ift, wenn man behauptet: obne E. Br. murde es schwerlich einen Siep= ler, schwerlich einen Remton gegeben haben und die gange Wiffenschaft der Aftronomie, bei deren Anbauung er gwi= feben dem unbaltbaren Spfteme der Alten und dem ge= grundeteren des Copernicus einen feinem Beitalter an= gemeffenen Mittelweg einschlug, wurde ohne ihn vielleicht noch lange nicht die geworden senn, die sie gegenwartig ift 2). Hufferdem befaß er auch feltene Kentniffe in der Urg= neikunft und Chemie. In allen diesen Wiffenschaften war er meift sein eigner Lehrer gewesen, fo, wie er sich auch die meisten seiner Instrumente nach seiner eignen Erfin= dung selbst verfertigte oder von andern verfertigen ließ. Wie weit er es in der lateinischen Sprache gebracht hat, zeigen nicht nur mehre seiner hinterlaffenen Ochriften und Briefe, sondern auch eine Menge von lateinischen Denk= sprüchen, Inschriften und Gedichte, die er bei vielen

Gelegenheiten mit großer Leichtigfeit verfertigte.

Alls Mensch spricht fast alles, was man von ihm weiß, fehr zu feinem Bortheile. Schon feine Gefichtszüge auf der Abbildung, welche Philander v. d. Weißtrit (so nante sich der Berausgeber, ein vormaliger Ropenhage= ner Buchhandler Mengel) der Lebensbeschreibung von ibm vorgesett bat, nehmen für ihn ein und verrathen den felbst = und tiefdenkenden, aber auch den geraden, of= fenen und ehrlichen Mann. Co wie feine Beirath gum Beweise dienen fann, daß er echten Menschenwerth nicht blos an sogenannten Weburtsadel fnupfte; so betrachtete er auch die Gelehrsamteit felbst und den blogen Sitel ei= nes Gelehrten nicht als ungertrennlich verbunden 3). Ein stilles, hansliches, den Wiffenschaften gewidmetes Leben galt ibm mehr, als alle larmende Bergnugungen und das Berausch der großen Welt. Bon seinen 6 Rindern wid= mete er, gang im Widerspruche mit den Vorurtheilen das Aldels feiner Beit, die beiden Gobne den Wiffenschaften, die vier Tochter der Spindel und der Radel. Als Argt half er einer Menge von Kranken mit eben fo großer Be= reitwilligkeit, als Uneigennühigkeit. Erweckte fein etwas geringschätiges Betragen gegen die Priefter, feine wenige Theilnahme am Rultus, feine mangelhafte Gorgfalt für die Rirchen, deren Patron er war, die Meinung, daß er fein warmer und aufrichtiger Berehrer der Religion mar,

fo ist soviel gewiß: der ungelaaterte und illiberale Reli= gioneglaube feiner Beit und das blos ceremonielle Sir= chenwesen that feinem bellen Beifte und warmen Bergen fein Genüge; er wunschte den damaligen protestantischen Theologen mehr echtprotestantischen Ginn; der Exorcie= mus bei der beil. Saufe war ibm anftofig und deffen ci= genmächtige Auslaffung gehörte — ob man ihm gleich bald genug darin nachfolgte — mit zu den bestimmten Borwurfen, die ibm bei feiner Bertreibung aus Dane= mart gemacht wurden. Daß er aber dem allen ungeach= tet ein fehr berglicher und thatiger Berehrer der Religion war, das beweift sein ganzer Lebenswandel; das bezeugt die tiefe Chrfurcht, womit er immer von Gott und Jefu redete; dafür fpricht insonderheit die Urt, wie er seine Lieblingswiffenschaft, die himmelstunde, stete auf des himmels Schöpfer bezog und feinen andern letten Swed derselben anerkannte, als die Lobpreisung und Berherrlischung der Gottheit. In religioser, wie in jeder andern, Sinficht hatte und befolgte er mit unwandelbarer Treue den schonen 2Bahlspruch: "potius esse, quam haberi;" "lic= ber senn, als scheinen 4)." (v, Gehren.)

Brahe (Per, d. h. Peter). Mit E. Br. ohne Zweifel aus derfelben Familie, jedoch von verschiedenen Sweigen, deren Giner in Danemark, der Andere in Schweden noch bis in die neueste Beit gegrunt bat*), wurde Per Brabe ju Ridbobolm in Schweden, einem der Brabefchen Familie geberigen Gute, den 18. Febr. 1602 geboren. Abraham Person Brahe, Graf gu Wiffingsborg u. f. w., und Elfa, geb. Freyin von Gyl= lenstjerna, waren die Altern deffelben. Mit seinem auf einem andern Brabefchen Landgute, ju Bogefund in Schweden, den 12. Sept. 1680 erfolgten Sode ftarb diefer Brabefche Familienzweig aus; zwar hatte Per Br. aus seiner ersten Che, mit Christine Ra= tharine geb. Stenbock, 2 Sohne und 2 Tochter, aber alle ftarben frub; die altefte Tochter, Elfa Beata, nachdem fie taum 4 Jahre mit Adolph Johann, Pfalz= grafen am Mein, verheirathet gewesen mar, bereits den 7. Gept. 1653 finderlos. Per Br. langes Leben fiel in den fur den schwedischen Stat, im Gangen genommen, recht gludlichen Beitpunkt, welcher die Regirungen Gus faf Adolphs, der Christine, Rarls X. u. Rarls XI. umfaßte, und an dem Meisten, was in diefer Beit jum fteigenden Blor des Reiches, jur Beforderung der Bergwerte, des handels und des Seemefens, jur Ber=

²⁾ De la Lande neut ibn den großten Sterntundigen, der je gelebt bat, auf beffen Beobachtungen Repler alle feine Meinun. gen, Safein und Entbedungen grundere. Bailty nent ibn fegar einen Berbefferer tes Sopernitus, ber bas Bergeichnif der Birfterne vervolftandigte, Die Grundlinien gur Theorie Des Mondes entwarf, Die Wirtung ber Strabtenbrechungen guerft bestimmte, die Elemente jur Theorie ber Rometen aufftellte u. f. m. ihm einft unter vielen andern jungen Studirenden, die ihm aus weiter Ferne jugefchieft murben, auch der Cohn bes Prof. Bif. torin Goonfeld aus Marburg als Schuler angetragen und zu bessen Empfehlung geschrieben wurde: er sen bereits Magister ber freien Künste;" so nahm er ibn zwar an, bemerte jedech in seiner Antwort: "eb er Magister der freien Künste geworden, oder nicht? das ist mir gleichgittig. Ich wunsche mehr, daß er ein solcher war e, ats daß er so be i fie. Da jenes schwer ist, so wurde fich der junge Mann Schiellicher einen Lehrling ber fregen Runfte nennen."

⁴⁾ S. S. Brahei vita aut. P. Gassendi, Hang, 1655, Schene. beschreibung des Encho von Brabe, aus d. Danischen, von Phi-tander von der Weißtrig, 1. u. 2. Th. Morenh. u. Leips. 1756, m. Rupf. Holbergs Danmarks Historie, Mallings store Handlinger. 28 and all's Lebenebefdreibung ber ju Jagerepriis durch Dentsteine verewigten Manner. B. 2. Bachter's Sandt. d. Gefch. d. tirer. Ruttur. 2. Salfte, Marburg 1805. G. 959 :c. Munthe Faedrenelandets Historie.

^{*)} Die schwedischen Famitien;weige ber Brabes betreffende Rachrichten findet man in Joh. Gernewinge Genealogia Brahaea, Stockholm, 1647. und Imagines illustr. Familiae Brahese. Wi-Much Sueno Wetter de laudibus Insulae Wisinghorg, 1673. Anch Sueno Wetter de laudibus Insulae Wi-singianae etc. Daß bie Familie ber Brahes in Kaifer Kart dem Großen einen ihrer Abnheren ertenne, bat der erftgenannte Berf, behauptet, aber nicht bewiefen; auch ift ihm in diefer Behauptung tein anderer fcwed. Schriftfteller gefolgt.

vollfommnung ber Statekentniß, der Kriegekunft und der Wiffenschaften geschah, hatte er als Reichsdroft, als Glied der vormundschaftlichen Regirung, als General= Gouverneur, als Rommandant der fchwed. Kriegsmacht ju Baffer und ju Lande, beträchtlichen Theil. Grund zu feinen nicht gemeinen Kentniffen, 3. B. in der hebraifchen und in verschiedenen lebenden Sprachen, in der Rechtsgelehrfamkeit, der Großenlehre, der Geschichts-und Alterthumskunde, hatte er in jungern Jahren auf den Sochschulen zu Upfala, Gießen, Bonn, Strafburg und Padua gelegt; fo wie er fich fpaterhin mabrend ci= ner sechsiährigen Reise durch gang Teutschland, England, Holland, Franfreich und Italien tiefe Ginsichten in die Statswiffenschaften erwarb. Bon den letten infonderheit machte er zwei Dal als Glied der vormundschaftlichen Megirung, und zwar erft unter der Ronigin Chriftine (feit 1641), und dann unter des R. Rarls XI. (v. 1660 an) Minderjahrigfeit, einen fo guten Gebrauch, als es Die nicht unbeschrantte Dlacht des Reichstraths, besonders ju Rarts Beit, und die Rothwendigfeit fur ihn, an den Unternehmungen der schwedischen Armee mahrend der da= maligen Rriege in Tentschland thatigen Theil zu nehmen, nur immerhin verstattete. - Bie groß das Vertrauen war, deffen ihn ichon fein erfter Regent, R. Guftav Adolph, wurdigte, bas erhellet ichon aus dem IIm= ftand, daß er diefes muthvollen Ronigs vornehmfter Be= gleiter mar, als deffen Leben fur; hinter einander wieder= holt der augenscheinlichsten Gefahr ausgesetzt war; denn sowol am 23. Mai, als am 7. Aug. 1627, den beiden Tagen, wo der Konig durch polnische Mustetentugeln hart verwundet wurde, war ihm Brahe jedes Mal zur Seite: und bei dem erften Borfalle hatte es der Ronig allein der Geiftesgegenwart und Gefchieflichkeit Br. gu verdanten, daß das Boot, worin er von der Danziger Schanze ber den feinlichen Schuff erhielt, noch zeitig ge= nug weggerudert, und fo den fernern Ochuffen der felbft bis in die Gee nadhreitenden Polen entjogen wurde. -In nicht geringerem Grade scheint ihn die Konigin Chris ftine ihrer Achtung und ihres Bertrauens werth gefunden ju haben. Diefes beweift fowol die vor ihrer Thronent= fagung von ihr ihm jugedachte Wurde eines Bergogs: welche er jedoch, fo wenig er fonst gegen außere Borguge der Geburt und des Standes gleichgiltig mar, aus Be= scheidenheit ablehnte; fondern es folgt felbst aus dem Gi= fer und Nachdrucke, womit er fich 1654 ihrem Entschluffe, die Regirung über Schweden niederzulegen, in einer Sprache und auf eine 2Beife widerfeste, worin ihm nicht leicht ein anderer Schwede gleich fam. Erft nachdem er feine gange Uberredungsgabe, fie auf andere Gedanten gu bringen, vergebens aufgeboten, nachdem er fie an ihr, mittelft eines feierlichen Gibes, mit dem Bolte gefnupftes Band, "das, wie er fagte, beiliger, und fo lange nicht bei= de Theile einwilligten, unauflöslicher fen, als das Band der Che''**) ohne Erfolg erinnert, nachdem er fich sogar geweigert hatte, bei der dieferhalb veranstalteten Feier= lichteit ihr, zufolge ihrer Befehle, die Krone vom Saupte ju nehmen und fie fich dadurch genothigt fab, diefe Sand= lung felbft zu verrichten, erst da ließ er sich dazu bewegen, auß der Reihe der übrigen Reichsrathe bervorzutres ten und der Königin die Krone aus ihrer Hand abzuneh= men. Bon feiner militarifchen Gewandtheit und Sapfer= feit, die er schon in früheren Jahren in Teutschland bewiesen hatte, legte er 1657, als ihm das Kommando über die ganze schwedische Kriegsmacht während des Kries ges zwischen Schweden und Danemark übertragen wur= de, bei allen Gelegenheiten, befonders in den Gefechten bei Baadtstadt, Labolm und Genewed in Schonen, neue sprechende Proben ab. Was ihm aber unftreitig die gerechteften Unspruche auf ein Dant = und ehrenvolles Un= denken der Hachwelt gibt, das find die ausgezeichneten Berdienste, welche er sich 1637 ff. als Generalgouverneur von Finnland, Ofierbotn und Aland, 1650 f. als Cawolager Lehnsberr, und feit 1663 als Erbherr der Grafschaft Wifingsborg in so vielen hinsichten erwarb. In der ersten Eigenschaft führte er eine in Finnland bisher gang vernachläffigte Polizei ein, stellte die aufgerft verfallene Kirchenzucht wieder ber, vertheilte zu dem Ende die übergroßen Kirchspiele in mehre fleinere, die leichter zu übersehen waren und sorgte für die Erbauung mehrer Kir= chen. Die Stadte Abo und Wiburg wurden von ihm erweitert und verschönert, die Stadt Belfingfors nen an= gelegt. Abo erhielt, unter andern, einen Stadtgraben, ein neues Schloff und eine hobe Schule, welcher er felbst als Kangler vorstand. Durch seine Vermittelung wurden die Städte Helfingfors, Bjorneborg, Anfarleby und Illno mit Trivial=, Tawastchung, Nyslott und Kerholm mit tleinern, oder fogenannten Umgangefchulen, und 28i= borg mit einem Gymnafium versehen. Das Zollwesen fam durch ihn auf einen sichern Buß, es wurde ein regelmäßiger Postenlauf eingerichtet, Ordnung und ein folgerichtiges, der Regirung und dem Bolfe gleich vortheil= haftes Verfahren zeigte sich bald in allen Zweigen der Stateverwaltung. Rurg, für Finnland ging eine neue Schopfung hervor und man hatte fie hauptfachlich Per Brabes tlugen und unverdroffenen Bemuhungen ju verdanken. - Ahnlichen Camen des Guten und Ruglichen streute er in dem Sawolarer Lehne aus, nachdem die R. Christine das Schloß Cajanaborg, nebst den Kirchspielen Cajana, Cupio und Idenfalmi in eine Baronie verwans delt und ihn damit beschenkt hatte. Hier wurden von ihm die Stadte Cajana, Chriftinestadt und Brahestadt angelegt und die schon von Karl IX. angefangenen Feftungewerke und Gebaude des Cajanaborger Schloffes vollendet. — Alls ihm im J. 1663, nach dem Tode des Grafen Magnus Brabe, die Grafschaft Wiffingsborg zufiel, fo eroffnete fid) auch hier feinem Ginn und Gifer für mancherlei Berbefferungen ein weites Feld der Wirk-Die Stadt Brabegrenne wurde von ihm neu angelegt; ju Wiffingfoe stiftete er eine gelehrte Schule; gum Unterhalte der Lehrer und Schuler dafelbft bestimmte er aus feinen eignen Mitteln betrachtliche Gummen; er brachte eine ansehnliche Bibliothet zusammen, schaffte viele mathematische Instrumente an, errichtete eine Buchdruf= ferei - alles jum Besten jenes Gymnasiums. - Es bedarf faum der Bemertung, daß ein folch er Mann fich auch perfonlich durch liebenswurdige Eigenschaften auszeichnen mußte. Gleichzeitige Schriftsteller ruhmen eine

^{**)} Johannes Peringffjotds handschriftliche Radrich. ten von ber Brabeschen Familie in fowebifder Sprace.

gewife Milde und Freundlichkeit an ibm, die ihn der freiwilligen Verebrung eines jeden, mit dem er Umgang pflog, theilhaftig machte. Seine Misverftandniffe mit dem Gr. Arel Drenftjerna betrafen Rebendinge; in allen, das Statewohl betreffenden, Samptangelegenheiten ma= ren beide Manner einig. Brobe arbeitete lieber, als er ruhete; er war unverdroffen in feinen Dienstgeschaften; die Mußestunden widmete er seiner Familie und den 28if= fenschaften. Diese liebte er bis in fein bochstes Alter und er binterließ als Früchte diefer Liebe nicht nur die zur Beforderung der wiffenschaftlichen Kultur abzweckenden, bereits angeführten vielen Schulanstalten, sondern auch die erfte Grundlage ju einem neuen Gesethuche für gang Schweden, deffen Bollendung jedoch erft einem fpa= tern Seitalter vorbehalten blieb. Mit einer einfachen und sparsamen Lebensart da, wo er sie ohne Verletung des Unstandes fubren konnte, wußte er einen feinem Stande angemeffenen Aufwand zu vereinigen, fobald Beiten und Umftande folden erfoderten. - Bu den funf bei feis nem Leben auf ihn geschlagenen Chrenmedaitten, beren Schlozer erwähnt, fomt seit dem 3. 1809 noch eine sediste, durch welche, in Verbindung mit einer von Mordin ibm ju Chren gehaltenen Dentrede, die fonigt. schwed. Atademie der schönen Wiffenschaften sein Undenken erneuern ließ ***). (v. Gehren.)

BRAHESTAD, eine Stopelstadt in der Finnischen Proving Offerbotten, unter 64° 43' Polhobe, 69 Meilen von Abo, am botbnifchen Meerbufen, mard auf Beranlaffung des ebengenannten Reichsdrosten Grafen Pehr (Peter) Brahe 1649 angelegt und feit 1791 mit dem Stapelrecht ausgestattet. Der Martt liegt am Safen, in welden aber nur balbbeladene Schiffe einlaufen tonnen; gro-Bere Schiffe mit voller Ladung muffen & bis & Mt. vom Markte vor Unter geben. Die Stadt treibt Sandel mit Bretern, Theer, Pech, Butter, Salg, unbereiteten Bauten und Leder, etwas Lachs und anderen Fischarten; fie hat beträchtlichen Fischfang. Im 3. 1790 zählte sie 763, im 3. 1805. 1169 Einwohner, worunter 27 Kaufleute. Im 3. 1805 besaß sie 9 größere und kleinere Schiffe von 747 schweren Losten; Die Schiffe fahren theils auf Stockholm, theils nach entfernteren ausländischen Safen. (v. Schubert.)

BRAHILOW, Braila, turfisch Ibraila, eine groge besessigte turfische Stadt in dem Fürstenthum Walachei, in der sogenannten kleinen Walachei, an der Mundung des Flusses Sereth in die Donau, mit einem guten Donauhasen, einer starken Sitadelle und 30,000 Einwohnern. (Rumy.)

Brahim, f. Ibrahim. Brahm, Brehm, f. Brahma und Parabrahma.

Ming. Encyclop. d. 28. w. R. XII.

BRAHMA (Birmah) wird als die eine, und ge= wöhnlich die erfte, Person der Dreieinigkeit (Trimurti) in der indischen Meligionstehre genant. Die beiden andern Perfonen find Wischnu und Shiva. Gemeiniglich wird Brahma als Weltschöpfer, Wifdnu als Welterhal= ter, und Chiva ale Weltzerstorer vorgestellt, wobei ce jedoch an mancherlei Abweichungen so wenig seblt, als an Erklarungsversuchen, warum diese drei ale Einheit vorgestellt worden. Gie sind Dreieinheit, fagt man, weil fie ihrer Ratur und gangen Wirtfamteit nach ein unger= trennliches Ganges find, woraus fich alles entwickelt, worans alles besteht, und ju seiner Beit verandert wird; fie find das Symbol der schaffenden, erbaltenden und ger= storenden Kraft, und zwar namentlich Brahma Symbol der Erde, Wijchnu des Waffers, Shiva des Feners; Brahma reitet desbalb auf einem Schwan, weil die Erde auf dem Waffer schwint, Wischnu tiegt auf dem Blatt einer Seeblume, Chiva bat den Blisftrahl in feiner Hand. Ihre Charattere, Eigenschaften und Wirkungen zusammen, stellen mithin die unendliche Gottheit erkenn-bar vor. Im Upnet hat (I, 304.) beist es: "Atma") webte sich aus Einschlag und Faden der drei Eigenschaften, Bervorbringung, Erhaltung und Berftorung, ein Gewebe, jog dies über sich selbst, und hat sich unter dem= selben verdeckt und verhorgen; alle Erzeugungen der Welt find aus diesen drei Eigenschaften gewebt, und Atma hat fie ju feinem Schleier gemacht." Man tann, mas Berder über diese Dreieinigkeit fagte, als Kommentar gu diefer Ertlarung betrachten. "Gine schaffende, erhaltende und zerstörende Rraft, fagt er2), war die Grundlage die= fes Systems, das sich eben so fehr der sinnlichen Un= schauung, als der tieferen Forschung, empfiehlt. In die Pringipien der Perfer von Licht und Finfterniß, an die Susteme anderer Nationen von thätigen und leidenden Araften der Natur konnte allerdings viel Wahres und Gutes gefnupft werden: ich zweifte aber, ob Gins derfelben diefer Trias von Rraften an Allgemeinheit, Leichtig= feit und Anmuth der Aberschauung gleich sen. Jede Blume lehrt und dies System, und was jene lehrten, bestätigen die Blumen des Himmels, Connensusteme, Mildy= straßen, als Theile des Universum: Schöpfung, Er= haltung und Untergang find die drei Puntte ihrer großen und fleinen Epoche. Die schaffende Graft, Brah= ma, ward bei den Indiern bald in Schatten gedrangt, und um den lautesten Theil ihrer Berehrung gebracht, (denn wie wenig wissen wir von der Schopfung!) indefi Wischnu und Chiva, der durchdringende Erhalter und der Berftorer der Dinge, fich in den Thron der Weltherrichaft theilen. Auch das war schon bei diesem Poem des 2Belt= alls, daß die Fortpflanzung der Wefen ein Mittel= puntt der Bereinigung aller drei Kräfte ward, die einan= der begegnen, einander aufzuheben scheinen, und eben dadurch die Rette der Natur weiterhin gliedern. Frucht= barteit zerstört die Blume; und doch streben zu dieser Bluthe alle ihre Krafte; was fie herftbret, erhalt die Schöpfung." Gewiß des Geiftes des finnigften Brahmanen wurdig; nur ist die Frage: ob dies die ursprung=

^{***)} S. A. L. Schteger's Schwedische Biographie. Leipz. 1768. Th. 2. S. 397—416, nebft einem bis 426 gebenden Ansbange, entbaltend Nachrichten von den Stammudtern d. Brahessichen Tamille bis in die Mitte des 13. Jahrh., und der, wegen Hechverrathes 1756 zu Stockholm geschehnen Enthauptung des Grafen Erich Brahe. Bgt. mit C. G. Nordin's Minnen öfwer namnkunniga svenska Mön. Stockholm 1818. Sednare Bandet. S. 304—336. Wo Scht. und N. von einander abweichen, da ift der Bf. des obigen Aufsages dem Schweden gesetzt.

¹⁾ Sete der Seten, unser Athem. 2) Werte jur Philog. u. Geschichte. Bd. I. S. 42.

liche Lehre war, oder spätere Umbildung der dem Din= thus und dem Dogma nachfolgenden Philosophic. Diefe Frage ist um fo nothiger, je größeres Gewicht man seit einiger Beit auf Enthultung der indischen Urwelt, wol schwerlich mit Unrecht, gelegt hat. Geht man aber hiebei mit vorgefaßten Meinungen, mit irgend einer Me= benabsicht zu Werfe, und verfährt dabei anders als nach den Regeln, die eine gesunde Kritik bei andern abnlichen Untersuchungen vorgeschrieben hat; so dürfte es, wie mir wenigstens scheint, schwerlich gelingen, die Wahrheit, um die es doch allein zu thun ift, zu entdecken. Im vorlie= genben Falle haben Biele gerade fo verfahren, wie der thun wurde, der die griechischen Muthen etwa aus Pla= ton ertlaren wollte; er wird uns viel Schones geben, nur nicht das Urfprungliche. Es fen darum ein Verfuch gewagt, das Ursprüngliche nachzuweisen, welches man juverläffig nicht in der Philosophie, sondern in der Cage

aufzusuchen hat.

Die Entstehung Brahma's, so wie der Trimurti überhaupt, wird sehr verschieden angegeben. In den 18 von einander abweichenden Schopfungsgeschichten, welche man in Indien antrift, wird bald Brahma, bald Wifch= nu, bald Shiva als der Urgeist oder das Urwefen ge= nant, bald aber wird ein anderes über fie gesett, insgemei Brahm, Brehm, Parabrahma, der Gelbständige, der ewige Gine, und von diesem werden dann die Perfonen der Trimurti abgeleitet, als die drei erften erzeug= ten Gotter. Die Art ihrer Hervorbringung wird wieder eben fo verschieden angegeben. Bald beift es, daß der Allmachtige fie mittelft der Bhavani bervorbrachte (f. diese), welche sie gebar entweder als Swillingsbruder, oder guerst Wischnu, oder guerst Shiva, und aus dem Erftgebornen gingen dann jedebmal die zwei andern Personen der Trimurti hervor. 2Bo fie als Shiva's Gemalin genant wird, und Shiva als Urgeist, da ist es derselbe Fall. Bald aber find diese drei Got= terwesen auch die unmittelbaren Bervorbringungen des ci= nen ewigen Urwefens, jedoch wieder mit den Albweichungen, daß bald Wifchnu, bald Chiva, bald Brahma die erfte und vorzüglichste Gervorbringung ift, und der eigentliche Weltschöpfer wird. Bon den Angaben, in denen Brah= ma als folder erscheint, verdienen nun die beiden folgen= den vorzügliche Aufmertfamfeit.

In Menu's Gefehbuch heißt es: Einst war als les Finsterniß, das All wie in Schlaf versenkt. Der Einige verscheuchte das Dunkel. Er, den sich der Geist blos denken kann, dessen Wessen nicht für außere Sinnenwerkzeuge ist, er, der keine sichtbaren Iheile hat, der von Ewigkeit ist, er selbst die Sele aller Wessen, den kein Wessen begreifen-kann, ging glänzend hervor in eigener Person. Alls er verschiedene Wessen aus seiner eigenen göttlichen Substanz hervorbringen wollte, schuf er zuerst mit einem Gedanten die Wosser und legte in dieses des Lichted Samen, der zu einem Ei zusammenschoß, glänzend wie Gold, stammend wie Sonnenlicht. In diesem Ei die Gest aus gent unthätig in dem

Bei Polier 1) wird folgender Bericht erstattet: "Im Alnfang ruhte das All mit Baffer bedeckt im Schoos des Ewigen. Birmab, auf einer Lotosblume rubend und über dem fluffigen Abgrunde schwimmend, erblickte mit den Mingen seiner vier Ropfe nichts als eine unermeftliche 2Bajferflache, und da er die Welt von Dunkel umbult fah, ergriff ihn Gestaunen; er betrachtete sich selbst, und rief aus: Wer bat mich bervorgebracht? Woher komme ich? 2Bas bin ich? Sundert gottliche Jahre brachte er auf feiner Blume in diesem Staunen ju, tummervoll, weil er auch durch diese lange Betrachtung nichts entrathselte. 216 er in diesen Stummer versunten war, sagte eine Stimme, die durch das Unermegliche wiedertonte, ibm ins Ohr: Birmah, richte dich mit Gebet an Bhagavat')! Co= gleich fette fich Birmah auf feiner Lotosblume in eine nachdentende Stellung, und überließ fich dem tiefften Ginnen über die Straft und die Eigenschaften des 2011= madhtigen. In diefem Suftand erblickte er Bhagavat un= ter einer mannlichen Gestalt mit taufend Ropfen; er begann ihn zu preifen, und feine Gebete murden erhort. Das unsichtbare Wefen offenbarte fich, zerstreute das Dunkel, und eröffnete dem Birmah das Schauspiel der Geftalten feines 2Befens, in denen Birmah alle unend= liche Mannigfaltigteit der Welt, wie in einen tiefen Schlaf versentt, bemertte. Berfente bich in Betrachtung, gebot der Allmächtige, und wenn du durch Andacht und Buße zur Kentniß meiner Allwissenheit gelangt bift, fo will ich dir die Straft zu schaffen geben, du follst die Welt und das in meinem Schoose ruhende Leben ente wickeln. Rad hundert gottlichen Jahren der Undacht rustete der Ewige ihn mit Braft, und er schuf. Nachdem er die 15 Regionen hervorgebracht hatte, welche den vernunftigen und befelten Wefen jum Aufenthalte dienen follten, schuf er diese Wesen selbst, und zuerst Lomus, jenen berühmten Muni, der fein Dafeyn nur den übungen der Andacht weihen wollte, und fich an einen einfamen Ort begab, wo er noch lebt, und bis zur Auflösung des jetigen Syftems der Dinge leben wird. Da Birmah fab, daß durch ihn die Welt nicht wurde bevolkert wer=

Ei, das er dann theilte durch feines Weistes Ginnen. Hus den getheilten Studen bildete fich der Simmel oben, die Erde unten, in der Mitte der Ather, die acht Gegen= den (in welche man den Himmel eintheilt), und daß emige Wafferhaus. Darauf jog er aus feinem Celbft ben Geift hervor, und aus dem Geifte das innere Bewaßt= fenn, das ein Warner und Regirer ift; juerft die große Sele (QBeltfele), dann alle Lebensgestalten mit den drei Eigenschaften und die funf Ginne, die Werkzeuge der Wahrnehmung. Da er die fleinsten Theile der feche un= ermeßlich wirksamen Wesen (des Bewußtsenns und der fünf Ginne) mit dem Ausfluß feines Wefens durchdrungen hatte, bildete er alle andere Dinge, die maditig wirken= den Grundstoffe, die unvergängliche Urfache alles Genns. Mus diesen sieben Straften (der großen Gele, dem in= nern Bewußtsenn und den funf Sinnlichkeiten) geht alles bervor.

³⁾ Das Weltei, Brahmanda, nach Ang. du Perron orbis mundi.

⁴⁾ Mythologie des Indous. I. 163. 5) Batd Beiname ber bochsten Gettheit, batd tes Wifchnu, bald tes Krifchna, einer Infarnarien Wifchnu's, batd tes Gbiva.

den, schuf er neun Rischis. Auch mit diesem schlug es ihm aus demfelben Grunde fehl. Desbalb zengte er mit Garbutti, feiner Gemalin, hundert Gobne, deren altester, Dateh, hundert Tochter betam. Da aber diefe aus lauter Deiota's (Gotterwefen, welche die Gourgs, die bimmlischen Megionen bewohnen) und Daints oder Riefen (Bewohner der Patals, der Regionen der Un= terwelt) bestanden, und also auch diese Generation den Sweet, Mirtlot oder die Erde zu bevolkern, nicht er= fullte, fo fchuf er einen Gohn aus feinem Daunde, den er Brehman (Brabman, Bramine) nannte. Diesem übergab er die vier Bedas, die er aus seinen vier Diun= den befant machte, mit dem Befehl, fie den Deiotas und Menfchen zu lehren. Brehman, um feinem erhabenen Umte genug zu thun, weihte fich gan; dem betrachtenden und einfamen Leben. Rachher aber flagte er feinem Ba= ter, daß der Schrecken vor den wilden Thieren, welche die Walder erfüllten, ibn hindere, seinem Befehl gang zu genugen, und da fcuf Birmah aus feinem rechten Urm einen zweiten Cohn, den er Rattris 6) nannte, ruftete ibn mit Rraft und Waffen aus, und gab ihm ein Weib, Namens Schaterany, die er aus feinem linken Urme fchuf. Rattris, Sag und Racht nur fur feines Bruders Sicherheit beforgt, merkte bald, daß ihm Beit mangele, sich Nahrung zu verschaffen, und beflagte sich ebenfalls. Da fchuf Brahma aus feinem rechten Schentel einen dritten Cohn, Mamens Bais?), welcher Acterbau, Bandwerle und Sandel treiben follte, und aus dem lin= ten fcuf er ihm ein Weib, Bafany. Auch Bais beflagte fich, er tonne nicht alles bestehen, und Brahma fchuf aus feinem rechten Juge den Guders) aus dem linken Guderany, damit fie der übrigen Diener ma= ren. Mit diefen vier Gobnen, welche die Erde bevoltern, beschloß er seine Schöpfung."

Rad diefen Schopfungsgeschichten erscheint Brahma 1) als Weltschöpfer, 2) als Urheber des Menschenge= schlechte, 3) als Stammvater der vier indischen Rasten und 4) als gottlicher Gesetzeber und Religionsstifter. Mus diefen vier verschiedenen Gefichtspunkten muß er alfo betrachtet, überall aber das Spatere von dem, was den Berhaltniffen der Matur gemäß fur Urfprungliches gelten tann, abgesondert werden. Erweistich Spateres ift aber alles, was eine schon ausgebildete Philosophie, Religion und Alecetif vorausfest, die in der Beit des Brahmaismus noch nicht vorhanden fenn fonnten, und alles an= gebliche Wiffen über Dinge, von denen der Mensch nichts wissen kann. Ursprüngliches liegt in dem, was der Mensch aus Erfahrung miffen, und was in der Gage sich fortpflanzen konnte, was aber mit den Resultaten der Geologie und dem naturlichen Gange der Menfchenge= schichte übereinstimmen muß, ohne daß deshalb no= thig mare, eine hohere Weisheit fur die Rindesmenschen

der Urwelt anzunehmen.

Diefennad wird von den Rosmogonien, in denen Brahma als Weltschöpfer vorfomt, alles wegfallen, was

fich auf einen Monotheisntus, der nur das Refultat einer febr feinen Spekulation, und auf eine Antbropologie bezieht, die nur die Frucht einer langen Beobachtung fenn fann. Aus der Rosmogonie in Menu's Gefesbuch bleibt also lediglich übrig das Wasser als Primordialstwidum und das Useltei, und zwar dieses Lette, weil die Vorstellung davon gang lindlich ist. Die bloke Unsicht des Weltalls, welches fich als ein Oval darstellt, führte darauf, die Bemerkung, daß aus einem Ei alles organische Leben fich entwickelt, hielt fie fest, und sie wurde spa-terhin funftlich genug ausgebildet. Alles, was sich hierauf bezieht, ift jedoch bloße Dichtung der Phantafie; der Mensch kann davon so wenig wiffen, als von dem Schopfungkalte überhaupt. Gan; anders aber verhalt es sich mit der Bildung der Erde aus Waffer. Diese konnte der Mensch erfahren, und zweierlei muß bier wol auffallen, erstens: daß, wie abweichend die indischen Rosmogonien in allen übrigen Puntten find, fie doch alle in diesem eir= zigen übereinstimmen, und bann, daß den indifelen Mi = thus die Refultate ber Geologie bestätigen. Diefen gufolge war der hochste Berggipfel das erste bewohnbare Land, das eine Insel bilden mußte, worauf dann andere Berggipfel ebenfalls als Infeln hervortraten, nachber eine Bergebene entstand, und bei immer großerer Berminderung des Waffers Berg und Thal und Ebene 9). Kann dies nun nicht geleugnet werden, fo muffen wir in dem Got= terberge des indischen Mithus, Meru, sonft Sima= laja, Simala genant, tem Imaus der Griechen, der, nach dem Minthus, den Mittelpunkt der Welt ausmacht, mit fieben Meeren umgeben und von fieben Infeln umringt ift, bem Gige ber Gotter, von dem vier Strome nach vier Weltgegenden auslaufen, in Diefem Gotterberge muffen wir, weil er das bochfte Gebirg der Welt ift, die Wiege des Menschengeschlechts und in ihr die Geburtoftatte Brabma's und seiner Religion anerkennen. Daß Brahma nicht vor dem Menschengeschlecht dagewe= fen, braucht man doch wol nicht zu beweisen? Go fra= gen wir denn alfo, wie kam dies Menfchengeschlecht auf Brahma? Ich denke, daß wir die alteste Geographie, die so eben in dem himala nachgewiesen worden, bei der Beantwortung nicht entbehren tonnen, denn wir muffen und in die Umgebung und Vorstellungeweise des Urstam= mes der Menichen bineindenten.

Wenig fehlt, so überschauten jene Menschen den ganzen Schauplah der noch engbegrenzten Erde und stellten sich dieselbe vor, wie er in ihre Sinne siel. Zwei Gegenzstände der nächsten Umgebung mußten ihre Aufmerksamzsteit vorzüglich anziehen, die ruhende, seste Erde und die ewig bewegte Wasserwelt, beide steth verändert und verzändernd. Zur Idee einer Naturphilosophie erhoben sie sich dadurch gewiß nicht, wol aber regte daß, waß sie mit treuem Sinne beobachtend aufnahmen, die Phantasie auf, welche die Wundererscheinungen, die man vor sich hatte, auf ihre Weise in Wundersagen darstellte. Man weiß, daß ihre Weise hauptsächlich im Anthropomorphisteren besteht, und daß diese einen Hauptsteil dessen außemacht, was man Dichtung nent. Dichtung sieht daher

 27^{-8}

⁶⁾ Kicheria, auch Radsjasputra, Königsschne, die Kriegerkafte. S. Ereuzer Symb. n. 21. 1. 572. 7) Bas. bna, Gewerbe treibende Kaste. 8) Schudra, dienende Kafte.

⁹⁾ Man lefe was Kanngießer in der Alterthumewiffen-fchaft hierüber treftich zusammengefiellt hat.

am Eingange aller Natur = und Menschengeschichte und Philosophie, und wir haben nichts anderes auch hier zu erwarten als Wahrheit unter dem Schleier der Dichtung. Die Wahrheit ist der Bericht von der Schöpfung, wie man fie fah. Man fab die Erde fich aus Waffer ber= vorbilden und eine unendliche Seugungstraft entwickeln. Diese Erde mar Brahma, nichts anderes als die Mla= terie, der Grundstoff, nach Fra Paolino Brebi bei den Agyptern. Borber mar fie im Duntel gewesen, batte im Weltei geruht: wie batte es anders fenn tonnen? Bis hieher fagt der Minthus nichts, als: es gab einen Urstoff, und der bildete fich zu diefem Gangen aus, welches wir seben, so wie wir es seben, aus dem Waffer hervor. Man fann fragen, woher man denn von Dieser Bildung aus Waffer mußte? - Man fab fie. Wo bisher Waffer gestanden hatte, da zeg es sich allmå= lig zurück, eine neue Schöpfung trat aber schon vor= her hervor, eine Wafferpflanze, die wunderbare Lo= to blume, welche mit Aufgang der Conne aus dem Waffer auf=, und mit Riedergang der Gonne in das Waffer niedertaucht; dann trat zuerst ein Sumpf bervor, und bald entwiekelte fich bier organisches Leben. Der sinnige Betrachter sah hier Wunder vor sich. Bon Entstebung des Bodens, worauf der Mensch lebte, war er nicht felbst Beuge gewesen; seine eigne Entstehung war ibm in tiefe Nacht des Gebeimniffes eingehüllt: bier fab er Schopfung. Nichts konnte ihm merkwurdiger fenn als die Lotospflange, deren Entstehen fur ihn das Geheimnig alles Entstehens in sich schloß. Mit diesem Bilde beschäftigte sich daber die Phantasie auf die vielfachste Weife. Bald ruht Brahma auf einer Lotosblume, bald wird Wischnu dargestellt mit einem Lotosnabel, - die Gchopfung alfo in unmittelbarem Susammenhange mit dent Schopfer, - bald beifft feine Gemalin als Gottin der Natur die herrscherin des Lotos, andere Gottheiten fiben darauf, oder tragen fie in den Sanden und betrachten fie tieffinnend 10). - Run entstand immer mehr Land und Boden, eine gar wichtige Erfcheinung fur das fich im= mer mehrende Gefchlecht. Man febe jene Nenthen auch in dieser hinsicht an; wie sehr sticht die Ausmertsamteit darauf hervor! Wie ist Wischnu darauf bedacht, dem Gott des Meeres Maum abzugewinnen! Go weit fein Pfeil fliegt, tritt das Land hervor, und die Rufte, wo fich das Meer noch in feiner Herrschaft behauptet, verflucht er 11).

Dies ware also Brahma der Weltschöpfer; er ist nun aber auch der Urheber des Menschengesschlechts. Swischen jenem Urstoff und seiner Ausbildung und der Schöpfung des Menschen ist eine große Kluft — für den Verstand, leicht aber übersliegt sie die Phantasie, die alles Werden an den Begriff der Zeugung knüpft, und von der Analogie zwischen Menschen und Natur so leicht zur Personisistation fortschreitet. Brahma ist daher selbst ein Menschen weben, und er brachte Menschen hervor, entweder indem er sie auf

eine wundervolle Weise aus sich entspringen ließ, oder wirklich erzeugte. Genug, der Erfte Menfch ift fein Cobn; womit der Mythus eben nichts anders fagt, als: er ift ein Erdgeborner, ein aus der Erde Entsprun= gener, ein Autochthon, ein Adam. Mit ihm mar aller nachfolgenden Genealogie der 2Beg gebahnt; der Dinthus der bis hicher fo naturphilosophisch war, als er - fenn fonnte, lentt nun in das Sistorische ein, und wenn gleich hier die Sage schwantt, fo bleibt das Mefultat doch stets daffelbe. Von seinem Cobn oder Entel Menu geht al= les aus, eine Reihe von Ergvätern folgt, die herren der erschaffenen Wesen, und dann die Erzeuger des Den= schengeschlechte 12) und wenn das, was von jenen gefagt wird, den ursprunglichen Stand ber Unichuld darstellen foll, so liegt in dem, mas wir von diefen boren, offenbar die Geschichte der Bildung der Gesellschaft. Es entsteht Unterfchied ber Stande, eine Regirung fehlt nicht, und wer fann verkennen, daß in der indischen Cage der Grund der Verwandlung der patriarchalischen Regi= rung in eine Theolratie oder Fierarchie gar nicht undeut= lich angegeben ift? Der Grund ift gelegt zu den nachfol= genden Priefterinftituten, die im Drient den Da= men ihres Gottes fuhren, und nun begreift fich leicht, warum Brabma der erfte Gefengeber, der Erfinder der Stunfte genant wird, und ihm feine andere Gemalin gegeben werden fonnte, ale Garaffuadi, die Gottin der Wiffenschaften. Dur die Bedas, in de= nen er den Menschen die gottlichen Gesete offenbart, tonnten Unftof verursaden, denn wird in diefer Beit wol fchon von - Literatur die Rede fenn konnen? Daran konnte schwerlich ein Anderer glauben, als wer an die Entste= hung der Kaften aus Brahma's Saupt, Arm, Bauch und Buß im vollen Ernfte glaubte, obne die faum einer Deutung bedürfende Allegorie darin zu feben. 2Senn bei Brahma die Nede von den Bedas ift, so darf man an die Bedas, wie sie vorhanden sind, so wenig denken, als an die Kasten, wie sie noch verbanden sind. Aber an was denn sonst? — Es komt hier an auf die Entste= bung der Religion und des States, und wir wole len seben, was uns der indische Minthus hierüber ver= ráth.

Der Mensch ist von Natur zur Neligion bestimt, denn er muß an ein Übersinnliches glauben, und fann seine Abhängigkeit von diesem nicht leugnen. Biel früher, als ihm eine Vernunsterkentniß davon werden kann, weist ihn das Gefühl darauf bin. Hofnung und Kurcht, Bewunderung und Liebe, Schrecken und Dankbarkeit, wirsten gleich mächtig auf ihn, seinen Geist auf undekannte böhere Mächte zu richten, die bald wohlthätig und ersfreuend, bald übelthätig und niederschlagend auf ihn wirsten, und von denen alle Schiefale seines Lebens abhängen. Diese Mächte zu kennen, sein Verhaltniß zu ihnen zu ersahren, sie sieh geneigt zu machen, daß sie Glück verleihen und Unglück abwenden, ihnen zu danken, wenn sie wehlthätig waren, ihre Gunst wieder zu erlangen, wenn sie verloren schien: dies mußte, zumal in einem mit tausend Gefahren umringten Dasen, in einem

¹⁰⁾ Die treffendste Darstellung nach Moore the Hindoo Pantheon, f. b. Ereuger Abbitd. Saf. XXIV. Wischmu ruht im Meer auf der Weltschlange, Lotes um ihn ber, und aus seinem Lotosnabel gebt in einem Letosselche Brabma bervor, nach der Darstellung im Bagavadam.

¹²⁾ Bgl. mit tem Obigen von Polier ten Bericht in Rap.

Buftande großer Silftofigfeit, ein bochft bringendes Be= durfniß werden. Wie nun aber diefes befriedigen? -Die jungeren Geschlechter wendeten fich an die Altesten, die bier als Muni's bezeichnet werden, als die Lebrer des Menschengeschlechte, die regirenden Bater (Va= triarden), die durch ibr Alter chrwurdig, durch Erfah= rung weise waren. Gie wußten so vieles von den Sa= gen, die vergangen waren, batten noch von denen gebort, Die der Schöpfung am nachsten gelebt; wenn fie nichts wußten, wer follte etwas wiffen? Gie gaben die Beleb= rung, wie fie fonnten, und ihr Unsehn mußte badurch noch hober steigen; stieg aber aufe Bochste, da man fie ale Vermittler gwischen Gott und den Dienschen zu be= trachten anfing. Die unausbleibliche Folge von dem Bisberigen war, doß man in jeder Gefahr und Roth an fie fich wendete, Rath und Bilfe von ihnen foderte. Unver= meidlich murde dadurch ihr Standpuntt gu dem übrigen Gefchlecht noch mehr verandert als vorber; der Gedante, mit der Autoritat der Gottheit für das 2Bobl der Menschen zu wirken, war ihnen aufgedrungen, und so wirtten fie denn durch gottliches Gebot, gegen wel= ches zu freveln der Menfch fich scheute, denn er gitterte vor der Dadyt, die im Donner ibm gurnte, in Erd= beben und Fluthen ibn vertilgte. Die beglückenden Folgen blieben nicht aus, und je mehr die Mittler gwischen Gott und Menfchen ibre Bruder liebten, defto angelegener mußte es ihnen senn, das so beglückend angefangene Werk nicht unvollender zu laffen. 28as in ihrem eignen Leben nicht ju erreichen war, ließ von den nachfolgenden Gefchlech= tern sich beffen, wenn das Werf nur fortgesett wurde. Fortgesett aber mußte es werden; und da der Bater, was er begann, am liebsten durch den Cobn fortsett, in dem er fortlebt, fo theilte der Bater dem Cobne feine Gedanken, Plane und Erfahrungen, alle Wiffenschaft, die er erlangt, alle Runfte, die er fich eigen gemacht, mit. Die Gohne dieser Patriarden wurden also erzogen zu dem, was die Bater gewesen waren, und so pflanzte sich das Amt jener Vermittlung in den vor allen ausgezeich= neten Familien der Patriarchen fort, und hiemit mar der Grund gelegt ju dem Priefterinstitut, und ju der Organisation der Gesellichaft, worin der Priefterftand ben Vorrang behauptet.

Man denke sich aber den Priester der Urwelt nicht nach den Verfassungen unserer Welt. In jene Priefter wurden gang andere Anfoderungen gemacht, und fie hat-ten gang Anderes zu leisten und zu thun. Von ihnen erwartete man Bilfe im phyfischen Leiden, Rettung in Ge= fahr und Roth, Belehrung in zweifelhaften Fallen, Be= stimmung über eine ungewiffe Butunft u. f. w. Der Priefter dagegen benutte fein Unfebn, um den gefitteten Bustand immer mehr zu fichern, nicht eine dadurch, daß er unterrichtete, fondern durch Berfundigung gottlicher Gebote, Ginführung von Opfern, Anordnung von Ceres monien, Auferlegung von Strafen, Buffen und Reinis gungen. Alles diefes machte ibm allerlei Kentniffe nos thig, legte ihm felbst die Beobachtung gewisser Gebrauche auf, regte feinen Geift vielfaltig an, und es war natur= lich, daß er in der Kultur voranschreiten, auf Entdedinn= gen und Erfindungen geleitet werden mußte, die den Übrigen fremd geblieben waren. Der Priefter wurde Beforderer der Kultur, Erfinder der Wiffenschaften und Kunste, die man sich nur alle nicht größer denken muß, als sie seyn tonnten. Sie wurden aber erbliches Eigenthum des Priesterstandes, pflanzten sich fort durch das Wort, und der Ertrag mehrte sich von Seit zu Seit.

Was nun der Mythus von Menu, den Muni's, Ri= schi's, von Brabman u. f. w. berichtet, ift es etwas anderes als diefe Gefdichte der Brabmanen, d. i. der Nachkommen Brahma's? Eben diefe Brahmanen find nun aber ale erbliche Priefter-Patriarchen Brahma felbft, der die Bedaß (gottesdienstliche Ceremonien und Gefete) befant macht, der, so oft er fterben mag, doch immer wieder da und stets derselbe ift. 2Sas von Lomus, dem berühmten Muni, dem Erstgebornen Brahma's, welcher noch lebt, gefagt wird, ift nur eine Bariante von je= nem; die Cache hat ihre Michtigkeit in jedem Fall. Merk= wurdig ist bei dem Menthus, daß die Erzeuger des Men= schengeschlechts allen jenen Wegen entgegengeset werden, und dies deutet wenigstens auf den Gegenfat zweier Ctande, eines regirenden und eines regirten, und Dieser lette wird ftets von der gottlichen Abstammung, bald mehr bald weniger, entfernt. Wir finden also Rin= der Gottes und Rinder der Menfchen. Bor den Menfchen gab es nur Deiotas oder Daints, Gotterwesen oder Miefen, welche beide auch als gute und bofe Da= monen, des himmels und der Unterwelt, genant und dem Menfchengeschlecht entgegengesetzt werden. Die Deiotas find die Priefter, die Menschen das Bolt; wer find aber die Riefen? Um dies zu entdecken, muß man auf die Auswanderungen Rudficht nehmen, welche erfolgen mußten, fobald die Bermehrung des Wefchlechts Bermei= len auf ungulänglichem Raume nicht langer gestattete. Sie enthalten das zweite Rapitel aus der Gefchichte der Menschheit, und wir wollen sehen, was der Minthus bierüber fagt.

Der Auswanderer mußte es der Natur der Cache nach gwei Arten geben, folde, die der Richtung der Berg= züge folgten, und folche, die in die Thaler und Gbenen binabstiegen, und hier der Richtung der Strome folgten. Mus der verschiedenen Lebensart beider bildete fich ein cha= rafteristischer Unterschied zwischen ihnen, der von wichtigen Folgen war: Jagd wurde die Hauptbeschäftigung des Bewohners der Bergwalder, Bieb; ucht und Pflan= jung derer, welche die Ebenen bevolferten, und die entweder als Nomaden umbergogen, oder 21 n= fiedler wurden. Diese verschiedenen Lebensarten brachten bei den einen ein Eroberungerecht, bei den andern ein Eigenthumsrecht hervor, wodurch beide feindselig einander gegenüber treten mußten. Jene altesten Bewohner der Berawalder führten ein Leben, wie es Homer (Dd. 9, 122.) bei den Antlopen fcbildert:

Dert ist weder Geset nech offentliche Versamlung, Sondern sie wohnen all' auf den Sanpiern hober Gebirge In gebobleten Telsen, und jeder richter nach Williur.

Mur einservereinigte sie, der von der Noth gebotene Unsgriff auf die Thalansiedler, welcher gemeinschaftlich geschehen mußte; und webei der Starklie, der Sapfersie, der Rühnste, der Anführer wurde. Die Bergröffer wurden Räuber und Erzieger, die Bewohner der, Chenen

mußten sich ihretwegen zu Schuß und Truß mit einem Wall umgeben, welcher die erste Grundlage nachmaliger Städte war. Diese Bergvölker, fühne Jäger, tapfere Kriezger, trosige Räuber, sind die Riesen der Urwelt, und es leuchtet von selbst ein, warum sie als Niesen erscheinen, und zugleich sür bose Damonen gebalten werden mußten. Mit dem Zusammenstoß dieser beiden Arten von Auswanderern mußte siech die ganze bischerige Gestalt der Dinge verändern. Der Mythus stellt diesen Zusammenstoß als einen Kampf zwischen Götter nund Riezsen vor. Mit Necht, denn die Götter sind die Priester, die Niesen die aus Jägern erwachsenen Krieger. Auf Seite der Priester standen Pflanzer und Hirten, unterwürfig den Priestern als Stistern von Kolonien. Der Kamps war also ein Kampf um Theotratie und Desen vor is muß.

Wahrend die Priester in Kolonien nach allen Geiten bin sich ausbreiteten, breiten sich auch die erobernden Krieger aus, und begegnen jenen überall, mit einerlei Breck, aber fehr verschiedenem Intereffe. Die Frud: te, welche die Priefter fur ihre wohlthatigen Bemus hungen einernteten, wollten die Eroberer an fich reißen, das Gluet, welches jene fich felbst bereitet hatten, woll= ten sie genießen. In der mythischen Sproche beifit dies: Die Riefen wollten Gotter fenn, und die Boifer zwingen, fie dafur anzuertennen. Die Gotter murden oft durch fie vertrieben, und mußten flieben; anderwarts ging es ben Miefen fo. Machdem beide Parteien fich lange genug befampft batten, tamen fie gu ber Ginficht, daß eine Vereinigung ihr großerer Bortheil fen. Mus die= fer Vereinigung der Oberhaupter der Priefferinstitute und der Kriegerstamme ift jene Abtheilung der Stande, Die man mit einem portugifischen Worte Staften benant bat - der indische Name ift Giadi - entstanden. Priefter= und Kriegerfaste bleiben überall die ersten und ober= sten. Wo die Priesterkaste das Abergewicht hat, ist die Regirung in den Handen des Oberpriefters; wo die Kric= gerkafte übermachtig ift, da wird der Monig aus ibr ge= nommen, jedoch von dem Oberpriefter geweiht, und die Priefter bilden fein Statstollegium, feinen Divan. Go bildeten fich die orientalischen Staten, zuverläßig nicht durch einen gesellschaftlichen Bertrag; denn wo folch eine Raften-Cinriditung entstand, da fonnte das Bolt nichts anderes als der unterworfene Theil fenn.

Man sieht, der Mythus geht hier fort bis zur Entsstehung von Bollern und Staten, und leitet von Brahma zuleht die indische Statkverfassung ab, in welcher num jeder seines Gleichen erzeugt. Vorher gab es sehr verschiedenartige Stämme, und da wollte das Menschengeschlecht, d. i. das Volk, nicht gedeihen; jest, nach Vereinigung jener Stämme, wird die Erde bevolstert. Gewiß der Mythus ist sehr konsequent.

Dieser letzte Theil des Mythus konnte nun aber auf keinen Fall eher entstehen, als bis die indische Statsverfassung selbst entstanden war. Konnte dies wol in der Brahmaischen Periode geschehen? Ich glaube nicht, und zwar darum nicht, weil die Geschichte Wischnu's sich zu genau an die von Brahma anschließt, und in ihrem Unsfange noch keine Spur von einer Statsversassung zeigt.

Es ift nothig, dies wenigstens anzudeuten, weil die Geschichte der Brahmaischen Periode dadurch noch mehr Licht
erhalt.

2Bischnu's Geschichte ist enthalten in seinen neun Avatars, Infarnationen, d. i. Berwandlungen in verschiedene Gestalten und Menschwerdungen, in denen eine fortschreitende Bildung der Erde und des Menschen= geschlechts nichtzu verkennen ift. Der Mithus von Wifchnu begint mit vier großen Ratastrophen der Erde, welche gu der indischen Lebre von den vier Weltaltern (Bog) wol die erste Veranlaffung durften gegeben haben. Daß folde Ratastrepben, wo das Wasser über das feste Land fiegte und dann gleichsam eine neue Schopfung bervorging, wirtlich erfolgt find, erbebt die Geologie über allen Sweifel. Die vierte Statastrophe erscheint bier als die lette, und fie mußte die lette fenn, wenn Dajer's Bernuthung nicht gang ohne Grund ift, daß in dem, was im Maha = Bharata darüber berichtet wird, das Faktum von dem Ursprung der Motation der Erde ver= borgen liege. Wie dem nun sen, so ist wol so viel gewiß, daß, wenn es irgend eine Beit gab, wo der Gott des Waffers feine Berrfchaft in den Gemuthern befestigen tonnte, es die Beit folder ungeheuern nevolutionen war, wo die furchtbar hereinbrausenden Fluthen das feste Land verschlangen und nur die höchsten Gebirge von dem unvermeidlichen Tode retteten. Wifchnu nun war ein eben folches Symbol der Wafferwelt, wie Brobma der festen Masse: was 2Sunder, wenn Wischnu jest den Brahma verdrangte, wie das Waffer das Land, und der Wifchnudienst fich siegend erhob. Bei der erften Intarnation wird gleich gesagt, ju ter Beit, als Brabma fich zur Rube begeben, habe der Riefe und Da= mon Hajagriva die Bedas geraubt, und sen damit auf das Meer gestohen, Wifchnu habe den Riesen gerodtet und das beilige Licht und Recht wieder bergeftellt. Wer zweifelt daran, daß bier Wifchnu, der Gott des Quaffers, ein Priesterinstitut bedeute, wie Brahma fruber? Offenbar aber erscheint das Wischnu-Institut nur als eine Fortsehung des alten Brabma-Inftitutes, denn es bringt die von einem Riefen geraubten Bedas gurud. Da auch hier an geschriebene Bedas nicht zu denken ift, fo fann dies blos beifen, er stellt gegen die übermachtig gewordenen Riefen das Priefterregiment wieder ber. Der Rampf mit den Riefen bort aber darum teineswegs auf, vielmehr dauert er durch alle Infarnationen hindurch fort, und entbrannte erft recht beftig bei der vierten, wo die Diefen, betrogen von den Gottern um den Erant der Unsterblich teit, über die ganze Erde sich verbreiteten, die Menfchen grangen, feinen der Gotter mehr zu vereh= ren, und die fehrecklichsten Graufamteiten begingen, um felbft gottlich verehrt ju werden." Daß diefen Riefen ihres Borfabes Ausführung nur zu gut gelang, dazu feblen und sogar die hifterischen Belege nicht, denn wir ba= ben noch eine Menge Genealogien der altesten Rajabs oder Konige, die aus den Familien der Gonnen= und Mondfinder abstammten. Darum gab es nun aber auch feine Statsverfaffung, in welcher die Einrichtung der Raften schon festgeseigt gewesen ware. Erst die achte Infarnation fonnte darauf bindeuten, indem von diefer ergablt wird, Wischnu habe die Konige, die sich Sohne

der Sonne nannten, bezwungen, und deren Reiche den

Brahmanen gegeben.

Vor dieser Infarnation hatte sich aber noch etwas febr QBichtiges ereignet, beffen wir gedenken muffen. Die fechste Intarnation gibt davon Stunde. Wifchnu er= scheint als Rama, Selv in Menschengestalt, um den Riesentonig Ramana zu bekampfen, der ein Unhanger Shiva's war, erft mit diesem gemeinschaftlich regirte, nachber aber von ihm abfiel, und fich felbft anbeten ließ. - Da tritt denn auf einmal die dritte Perfon jener Dreieinigfeit auf den Schauplat, der Gott des Teuers, und Shivaiten und Wifdmuiren find mit einander - im Rampfe. Der Kampf war gefährlich genug, denn diefer Feuergott (spaterhin erst auch Sonnengott) kam wirklich mit dem Teuer und mit dem, was man nur nach dem Gebrauch des Feners haben tann, mit - gefchmiede= ten 2Baffen. Waben ibm die 2Baffen ein entschiedenes Abergewicht im Rampfe, so machten das Teuer selbst und Die Schmiedefunft feinen Ginfluß auf die Rultur überwiegend, denn man bedenke nur, wie viel hievon beim Landbau, bei allen Gewerben und Stünsten abhangig ift. Wer auch vor dem furchtbaren Reuergotte gitterte, lernte doch auch bald der wohlthätigen anerkennen. Seinem Einfluffe ift nun aber alles bas jugufchreiben, mas end= lich festen Bestand gab; wer mit Feuer und Schwert fiegen konnte, dem konnte auch die Stafteneinrichtung ge= lingen, welche vor der Periode des Chivaismus schwer= lich Statt fand. Wie dem nun fen, fo ift gewiß, daß Wifdnuismus und Chivaismus fich anfangs gegenseitig betampften. Der Kampf glich fich auf verschiedene Weise aus. Die strengen Wischnuiten nahmen Wifchnu, die strengen Shivaiten Chiva als den bochften Gott, woraus es fich ertlart, wie fo häufig von Wifdenu und Shiva gang daffelbe behauptet werden konnte. Noch bis auf diesen Sag fieben beide Parteien fich, oft feindfelig, gegenüber. Underwarts fcheint ein gutlicher Bergleich Statt gefun= den zu baben, welchem nachmals die Philosophie noch ju Hilfe tam, die durch Naturbeobachtung fand, daß beide Gottheiten wesentlich gusammen gehörten, und es bildete sich die, aller orientalischen Naturphilosophie zum Grunde liegende, Lehre von den zwei Raturpringipien der Barme und Tendte. - Nur Brobma blieb noch übrig, und es fragt fich, was jest aus diesem wurde?

Allerdings stand er jest, als Gott und als Priester= institut, febr im hintergrunde, und der Dathus verschweigt es nicht, daß er durch den Wifchnuismus und Shivaismus verdrangt wurde. Die Berichiedenheit in ber Sage ruhrt nur daber, daß auch hier Wifchnuiten und Chivaiten ausschließlich von ihrem bochften Gott ergablen, in der Hauptsache bleibt die Begebenheit die= felbe, und gibt daffelbe Resultat. Entweder Chiva schlug den Brahma, weil er im Sochmuth fich über fie erbe= ben wollte, ein Haupt ab, oder Wischnu demuthigte ibn, er muß Bufe thun, bezeugt Reue, erhalt darum Be= gnadigung, aber verliert seine Tempel und die Bereh= rung in denfelben. Das einzige Beichen ehemaliger Ver= ehrung, welches ihm bleibt, ift, daß die Brahmanen alle Morgen zu ihm beten, und ihm zu Ebren die Cere= monic Sandivane verrichten, welche darin besteht, daß sie bei Aufgang der Conne Wasser mit der boblen

Sand ichopfen, es zu verschiedenen Malen vor und binter fich ausgießen, und dabei den Brabma anrufen. Diese Ceremonie ift fo einfach, daß man vermuthen mochte, fie fen die dem ursprünglichen Brabmadienft eigenthumliche, und es habe bei demfelben weder Tempel noch Tempel= Dienst gegeben, wesbalb er blos in Bergeffenbeit batte ge= rathen konnen. Bemabren fich indefi Die Berichte, Die man aus der Pagode auf der Insel Scheringam 12) an= führt , daß man in früherer Beit Brabma Tempel und Tem= peldienft batte, fo muß man annehmen, daß der Brah= matultus fich bis in die Periode des Chivaismus erbal= ten babe, vor welcher gar feine Tempel angenommen wer= den tonnen. 2Bar dies der Fall, fo gingen die Brah= ma=Institute durch eine politisch=religiofe Revolution unter - muthisch: Brahma verlor sein Saupt - eine Un= nahme, bei der nur die einzige Bedentlichkeit auffteigt, wie es denn habe gescheben tonnen, daß die Priefterin= fritute Wifchnu's und Chiva's, wenn fie es waren, die den Brahma und Brahmaismus verdrängten, gleichwol Brabma's Ramen dadurch verewigten, daß fie fich Brah= manen nannten? Satten fie jest erft den Ramen an= nehmen follen, fo wurde es mahricheinlich nicht gefche= ben fenn: aber sie behielten ibn blos, denn sie waren vom Anfang an Brahmanen gewesen. Aus Brah= ma=Instituten waren die 28ifchnu= und Sbiva=Institute ber= vorgegangen, und wer mit der Art und Weife, wie in der Urwelt die Priefter Kolonien anlegten, nicht unbefant ist, der weiß, wie dies zuging. Fortbildung der Sprache, verändertes Lotale, neue Lebensarten, Gewohnheiten und Girten, wichtige Ereigniffe, die man erlebte, großerer Reichthum an Erfahrungen und die großere Entwickelung des menfchlichen Geiftes felbft, machten den Priefierinfti= tuten der Kolonien ein gangliches Berbarren bei dem Ur= fprunglichen unmöglich; entfremdete dies aber diefe In= stitute von einander, so blieb doch immer noch ein Bin= dungsmittel in der gleichmäßigen Organisation. Daß die 28ifchnuiten auf den Grund des Brahmaismus nur fortbau= ten, ist flar, und als sie die machtigere Partei geworden waren, trupfte fich doch immer noch an Brahma's Ma= men die Ehrwurdigkeit des Alters an. Wollte nun aber daß Brahmaische Urinstitut gegen die machtigeren Geften Rechte alter Gewohnheit zu geltend machen, - Brah= ma's Sodymuth, - fo behaupteten diese ihre Gelbstan= digleit, die Brahma=Institute unterlagen den machtigeren Gegnern, und so fonnte Brahma nur noch fortleben in den Brahmanen, und diefen Wifchnu die eroberten Reiche der Connen = und Mondtinder geben, d. h. die theofratische Megirung in ihnen einführen.

Mertwürdig ist der Bericht, welchen Polier hierüber von dem Brahmanen Ramtch und erhielt 14), der Fall Birmaho sey dadurch veranlaßt worden, daß er einen Sheil seiner Schepfung unterschlagen und sich babe zueignen wollen. Nachdem alle drei Deiotas den Naum zu ihrer gemeinschaftlichen Residenz bestimt hatten 15), mertten sie den Betrug, und Birmah mußte den Mauh zurückgeben. Nichts destoweniger hielt er sich als Offen-

¹³⁾ Wabl Offindien. II. 557. 1171 f. 14) I. 171—190. 15) Wie fich tunftig jeigen wird, auf bem Meru.

barer der Bedas für weit erhaben über Wischnu und Shiva, aber seine Anmaßungen und sein Stel; missielen dem bochsten Wefen, und er ward in den tiefften Ab= grund gestürzt. Rach langer Buffe beffelben fagte der Ewige zu ihm, Stolz sen bas einzige Berbrechen, welches er nie verzeihe, noch habe er dies auch nicht abge= buft, es fen jedoch ein Weg fur ihn übrig, seine Gnade wieder zu erwerben, durch vier Wiedergeburten auf der Erde. Daber vier Infarnationen Brahma's, in jedem Weltalter eine. Der Unfichtbare fagte ihm noch, daß Wifchnu fein sichtbarer Reprasentant sen, "die ihn verch= ren, find meine Berehrer; also mußt du auch ihn verehren; in den vier Infarnationen, zu welchen ich dich ver= urtheile, follft du die Geschichte von Wischnu's Infarna= tionen schreiben, und dadurch foll dir dein Verbrechen er= laffen werden." Diesemnach erschien Brahma in dem erften Weltalter als der Rabe Ragboffun, und murde nicht blos als Berfaffer des Markondai Puram (den Arieg der Bhavani mit den Riefen ergablend), sondern auch durch die Alugheit und Erfahrung berühmt, Die er bei einer ungeheuern Lebensdauer erwarb, die ibn in den Stand feste, über alle Begebenheiten Hustunft zu geben. In dem gweiten Weltalter ward Brabma in dem ungluchfeli= gen Ctamme der verabicheuten Pariasoder Eich and alas geboren, und erfcbien als Balmit (Balmiti), fuhrte ansangs ein ruchloses Leben, ward aber befehrt, und bald darauf durch gottliche Erleuchtung das Orafel feiner Gegend. Er fonnte duntle Stellen der Bedas erflaren, über zweiselhafte entscheiden. Eingedenk feines schriftstel= lerischen Berufs schrieb er die feche ersten Infarnationen Wifdnu's, von denen er Augenzeuge gewesen, und durch Eingebung die siebente, das große epische Gedicht von Rama's Thaten (Ramajana). In dem dritten 2Belt= alter ward er auf wundervolle Weife geboren als Bayas (Bhafa), und erfullte feinen Beruf durch Abfaffung des Mahabarat, Bhagavat und anderer Werke, die ihm den Ruf eines Propheten und Muni erwarben. In dem vierten Weltalter erschien er unter dem Ramen des Raldas, und da er anfangs febr unwiffend mar, fo erregte es großes Erftaunen, ale er die genaue Lage der Stadt Adjudhia (And, eine der durch ihren Gotter= dienst berühmten fieben Stadte), welche der Rajah Bif= fermajit (Wiframaditya), wieder aufbauen wollte, beftimt angab, worauf fie an ihrer jegigen Stelle erbaut wurde. Kaldas tam bei dem Rajah in großes Unseben und vermehrte dies noch dadurch, daß er im Stande war, 2Baltmit's feitdem zerftreute und entftellte Werte wieder zusammen zu bringen und in ihrer Integritat ber= guftellen. Er murde von den hindu als der erfte der viergehn Brahmanen betrachtet, die fich unter Bickerma= jits Regirung in allen abstratten Wiffenschaften auszeich= neten.

Kann wol eine Sage deutlicher aussprechen, wie Brahma als Gottheit — als Priesterinstitut — untersging, und in den Brahmanen fortlebte? Es ist wol so wenig unwichtig, daß hier der Parias, als daß anderswärts der Sonnens und Mondfinder gedacht wird, denn beides weiset uns auf politische Revolutionen und religiöse Umanderungen hin, welche Statt gefunden haben muß-

fen, wenn erfolgen follte, was unleugbar erfolgt ifr, und zeigt, daß noch bei weitem nicht alles bier in feinen bi= storischen Susammenhang gebracht ist. Bollig tlar aber iff, wodurch sich Brahma erhielt, und wie. Er erhielt fich durch die alten Gagen aus der Urwelt, an die man doch alles Spatere anknupfen mußte, also nicht sowol durch die Bedas, als wie es der Matur der Cache gemaß ift, durch die Purana's und profanen Gedichte, welche das mythische System enthalten, wie jene die philosophischen, die doch gewiß jenen erst folgen tonnten. Die vorzüglichsten Purana's und ihre angeblichen Verfasfer, Brahmanen der altern Seit, werden bier genant, die Ausbewahrer und Samler dessen, was den Volksglau= ben ausmachte. Deutlich genug auch wird gefagt, wie sie die alten Sagen aufbewahrten. Kaldas, Kaldos, Kaldos, Kaldas, der Dichter der Sakontala, thut für sie, deren Gedichte fich mund lich fortgepflanzt hatten, eben das, was Lyturg für die Rhapsodien Homers, und man fieht nun wol, daß, um bier auf den Grund zu fommen, eben die Untersuchungen angestellt werden mußten, welche Wolf in Ansehung der Homerischen Gedichte angestellt hat. Es handelt fich um die Beschaffenheit der Brah= manenschulen, das Alter der Schreibefunft, den Anfang der Literatur, und eine bobere Gritif fur das Frubere und Spatere; Untersuchungen, die man in Beziehung auf Indien noch feineswegs als geschloffen betrachten fann.

War nun aber Brahma verdrangt, wie fam es, daß man ihn gleichwol zur erften Person der Dreieinig= feit erhob? Aus allem Bisherigen geht hervor, daß die Idee einer Dreieinigkeit nicht vom Anfang ber in Indien gewesen senn kann, sondern erst später entstanden seyn muß. Die Beit, wann sie entstand, lagt fich freilich nicht bestimmen, wot aber die Seit, worin sie natürlicher und vernunftiger Weise gang allein entstehen konnte, und dies war doch gewiß keine andere, als die, wo der Geist der Phis losophie sich zu regen angefangen hatte, welcher allezeit fich zuerft an Ertlarungen und Deutungen eines früher vorhandenen mythischen Systems geubt bat. War dies einmal gefchehen, so wurde Festischung von Dogmen no= thig, und in diesen finden wir den Verfuch, den Volksglauben nicht blos in Zusammenhang, sondern auch, so viel nur irgend moglich, mit Verstand und Vernunft in Batte man den Synfretis-Einstimmung zu bringen. mus schon bei Wischnu und Chiva versucht, so war nur noch ein Schritt jum Siele. Die Vorstellungen von diefen drei Wegen,

Brahma = Erde, Grundsubstang des

Seyns = Weltschöpfer,

Wifchnu = Waffer, Pringip ber Ernabrung = Welterhalter

Shiva = Feuer, Prinzip der Berwandlungen, theils er-

haltend, theils zerftorend = Erhaltender Ber-

mußten nun darauf fuhren, daß diese drei Wesen nothe wendig und wesentlich zusammen gehörten; daher also das Dogma: diese Drei sind Eins; ein Dogma, das für den auf den Mythus beruhenden Belteglauben hochst vortheilhaft war, und von dem zugleich alle indische

Naturphilosophie ausging 16). Nach dieser sind diese dreiseinigen Deiotas Symbole der drei Eigenschaften des Eisnen Urwesens — worüber nun in den Bedas nicht nur Vieles, sondern auch auf vielerlei Weise, philosophirt wird 17), bis man in dem Joentitätss oder Unisitationssylftem den Gipfel der Spetulationen erstiegen hat. Die Vedas sind in ihrer Philosophie so wenig einstimsmig mit einander, daß sich im Gegentheil mehre einanzer gan; entgegengesete Systeme darin nachweisen lassen. Wie dies geschehen konnte, wird der Art. Brahmanen zeigen.

Außer der Philosophie gab zu Umbildungen des als ten Mithus und Bereicherung deffelben mit neuen Dich= tungen nichts fo viel Veranlagung als die bildende Kunft, die dem Betrachter derselben in den uralten Grottentem= peln der hindu Bewunderung abnothigt. Noch ist über deren Allter so wenig entschieden als über das Alter der indischen Literatur: so viel ist aber doch gewiß nicht zu leugnen, daß die gange indische Tempelfeulptur vor der Shiva = Periode nicht entstanden seyn tonne, denn alle Stulptur in Stein fest 2Bertzeuge aus Metall, und also Metallarbeiter und Gebrauch des Feuers voraus. Aus diesem Grunde nun durfte man behutsam sein muffen, aus der Symbolik dieser Tempelfeulptur Beweise für das Ursprängliche führen zu wollen; aller Wahrscheinlichkeit nach gingen bier Philosophie und Bildnerei Sand in Band. Mian wird sonach leicht urtheilen tonnen, was man von der bildlichen Darstellung Brabma's ju urtheilen habe. Er wird gewöhnlich dargestellt auf einer Lotosblume fis= gend, oder auf dem Schwane Sumfa reitend, mit 4 Ropfen und vier Armen. In der einen Sand pate ov olnen Rofenfrang, in der andern eine fupferne Erint= schale, in der dritten Palmblatter, in der vierten einen Griffel, um auf jene zu schreiben. Die vier Ropfe sollen andeuten, daß er die vier Bedaß geoffenbart babe, fein Schreiben daffelbe. Allso daffelbe Symbol zweimal? Fra Paolino und Anquetil du Perron deuten beide, dem Ilr= begriff Brahma's gemäß, die vier Köpfe auf die vier Weltgegenden. Go fiele freilich die mundliche Offenba= rung weg, aber die bedentlichere schriftliche bleibt. Ein gludlicher Sufall bat indeß dafür geforgt, daß niemand glauben moge, die Bedas fenen wirtlich in der Brabma = Periode schon geschrieben worden, denn jenes tupfer= ne Gefaß ift daffelbe QBaffergefaß, welches diejenigen Brahmanen, die als Bugende blos vom Almosen leben, gan; allein mit sich nehmen, und deutet also auf eine Uscetif bin, wie man sie doch wol schwerlich in der so frühen Zeit des reinen Brabmaismus vorausseken wird. Sollte man dies doch, fo bleibt immer noch der Rofen=

Mag. Encyclop. d. 28. n. R. XII.

frang als Gegenbeweis übrig. Dieses ift der Betfrang Mudratsham genant, wonad, man die Hamen Gbi= va's, der außer vielen andern auch den des Rudra führt, betend abzählt, wie die Brabmanen zu thun pfle= gen. 2Benn nun diefes Combol offenbar der Chivape= riode angehört, so brauchen auch die Bedas nicht vor derfelben entstanden zu fenn, um ihm beigelegt zu wer= den, ibm, dem Reprafentanten der Brabma= nen, deren Abzeichen er auch trägt. Ja Diefer Brab= ma, der Reprasentant der Brahmanen, durfte die Dedas nicht blos fchreiben, fondern auch vier Ropfe baben, weil man vier Bedas nun wirtlich batte; wobei jedoch vorausgesett wird, daß der vierte, Atbarvan, auch schon anerkant gewesen sen, denn er ift bekantlich fpateren Ursprunge is). — ilbrigens findet sich in andera Darstellungen von ihm noch andres symbolisches Beiwerk, welches gewiß Berudfichtigung verdient, vor allem aber die, woher die Darftellung felbst famit. (Gruber.)

Brahmaismus, f. am Ende des Bandes.

BRAHMANEN, Braminen, Brachmanen bei den Griechen und Romern, bilden bei den Sindu die er= fte und vornehmste Stafte, den in gewiffen Wefchlechtern erblichen Priefter= und Gelehrtenstand, deren von Brab= ma abgeleiteten Ursprung der vorige Artifel gezeigt bat. Aus uralter Beit muß es allerdings noch herrubren, daß ihre Raste und nicht die Kriegerkaste, aus welcher die Najahs (Nadschas, Könige) entsprungen sind, den ersten Rang in der Gesellschaft behauptet; der Brahman Pad= manaba berichtete auch dem ehrlichen Roger, daß, wenn der Adderavana = Bedam (Addara b. Wilting, Aldorbo b. Andern, also der echte Atharvan) noch vorhanden ware, vie Dinomangn nach weitlicher Macht und hohem Unsebn mehr als die Stonige selbst senn würden. sich nun aber gleich gefügt, daß sie die weltliche Macht verloren baben, und ift ihnen geboten, die Stonige zu ch= ren und ihnen zu dienen, so baben sie sich doch so viel Uns sehn und Vorrechte erhalten als möglich; der Konig muß auch sie ehren, und darf keinen mit Todesstrafe belegen, ja nicht einmal zum Borne reizen, felbst in der außersten Roth ihr Vermögen nicht einziehen, und von einem folden, der die Bedas versteht, sogar bei der Gefahr hungers gu fter= ben, doch keine Abgabe verlangen. Ift dagegen ein Brab= man in Bedrangnif, fo tann er fich ohne Weiteres des Vermogens seines Sudra bedienen, und von jedem Su= dra überhaupt jeden Dienst verlangen. Dienn's Gesethuch enthalt darüber die detaillirtesten Verordnungen, von de= nen man aber fatt aller übrigen nur die Gine (Rap. 9. 317 fgg. S. 368) anguführen braucht: "Ein Bramin, er sen gelehrt oder umvissend, ift eine machtige Gottheie. -Wenn er fich auch mit niedrigen Beschäftigungen abgibt, muß man ihn doch unabläffig verebren, denn er ift et= was überschwenglich Gottliches. Ein Kriegemann, welder bei jeder Gelegenheit feinen Arm gewaltthätig wider die Priesterkaste authebt, soll vom Priester selbst gezüch= tiget werden, weil der Krieger ursprünglich vom Brami= nen herstamt. Hus 28affer entsprang Feuer; vom Price fter der Arieger; aus Stein das Gifen: ihre alldurch= dringende Rraft ist ohne Wirkung an den Orten, aus

¹⁶⁾ Wer statt der kleinen Proben, die gleich im Eingange bievon gegeben sind, Ausschlicheres bierüber verlangt, der lese nur im Oupnek' hat Brabme 22,1, 100 sig. und das, was Anguetil hierüber nachträglich beigebracht bar S. 409 sigs. Er bat dann freilich immer nur einen tleinen Steit, allein es wird ihm doch einleuchten, daß es sich damit genau verhalte, wie mit unster Degmatit bei den verschiedenen Religionsparteien und oft bei der Degmatit bei den verschiedenen Religionsparteien und oft bei der herbeiten Partei.

17) Das Wie wird der der dertlich ertennen, welscher die Kosmogenie im Mahabharata achtsan mit den übrigen verzleicht. Ich verweise hier besonders auf tas von Anguetil Migetheilte. Oupnek' hat I, XIII. sog.

¹⁸⁾ Colebrooke in Asiat, Res. Bd. 8.

denen jedes derselben berkam. Die Kriegerkaste fann nie ohne die der Priefter gludlich fenn, und die Priefterkafte kann sich nie ohne die Krieger erheben: beide Klassen werden durch herzliche Vereinigung in diefer und in der nachften Welt erhaben." Dan fieht aus diefer Stelle, welche die im vorigen Artilel aufgestellte Ansicht vielfach bestätigt, wer die Gesetze gegeben hat. Auf solche Weise wird Brahma selbst noch verehrt, denn Brahma war ja das Priefterinstitut der Brabmanen. Von der Bildung und Beschaffenheit dieses Priefterinftitutes, fcheint mir, gebe man am zweckmäßigsten aus, um bier alles so zu

zeigen, wie es war und wurde.

Es ist schon bemerkt worden, daß der Priester der Urwelt etwas Anderes war, als bei und. Der Priester der Urwelt murde in feinem Stande und fur denfelben geboren, und geborte durch Geburt einem Orden an, der feine eigenthumliche Organisation hatte, durch welche die Klaffenabtheilung und die Verrichtung der verschiedenen Geschäfte bestimt war. Ein Lebrinstitut war dieser Or= den gunachft fur die Priefter, die für ihre Ge= schäfte erzogen und unterrichtet werden mußten. Lehrgegenstände waren der verschiedensten Urt, weil an den Priefter, als einen Bermittler gwischen Gott und dem Menschen, Ansoderungen der verschiedensten Art ge-ntacht wurden. An Anpflanzung und Landbau war die Religion zuerst angeknupft, und daß die Priefter der Urwelt deren fundig seyn mußten, beweisen die vielen Gotter, die in der Urwelt auf allen Punften erscheinen, Pflanzung und Landbau lehren, und dadurch den Grund jur Sintur legen; diefe Gotter find Priefter=Rolonien. Die hierauf gerichtete Aufmerkamkeit lenkte die Beobach-tung auf Witterung, Auf= und Untergang der Gestirne, Bahn der Sonne und des Mondes, periodifche Wechfel der Jahreszeiten, Berechnung der Monate und des Jahres, und mit dem Studium der Aftronomie begann die Einrichtung des Ralenders, der eine hochst wich= tige Angelegenheit war, und die Chronologie. Durch Beobachtung des Ginfluffes, welchen die Gestirne auf die Erde haben, je nachdem Conne und Mond in diesem oder jenem Sternbild fteben, wurde der Ginfluß der Priefter felbst bedeutender, denn die Unwendung davon auf Prophetenkunst war hochst naturlich. Diese Runft aber wurde auch in andern Fallen von dem Priefter ver= langt, überall wo in zweifelhaften Lagen Ungewißheit über den Ausgang qualte, wodurch denn die Drafel, Weiffagungen, Traumdeutung u. f. w. entstan= Da man auch in physischen Leiden Silfe bei dem Priefter fuchte, fo mußte auch die Beilfunft ein Ge= genftand feines Studiums werden, und wenn man frei= lid anfangs nur Qunderfuren verrichten fonnte, fo fuhrte dies doch auch mit der Zeit zu Beobachtung der Beilfrafte der Ratur, ju den erften Kentniffen in Che= mie und Phyfit, und zu diatetifchen Verordnun= gen, die als Religions=Angelegenheit ausgeübt murden. Daß alles, was zu dem religiofen Ceremonien= dienst gehörte, gelernt werden mußte, versteht sich von selbst. Dazu gehörte, außer der Verrichtung der Opfer felbst, Gefang, der in der alten Welt stets verbunden ift nicht blos mit Dufit, sondern auch mit mimischem Sang. Die beiligen Gefange mußten auswen=

dig gelernt und eingeubt werden, und dadurch wurden die Priesterschulen die altesten Schulen der Poefie, die, fo lange man noch teine Schreibfunft hatte, um fo noth= wendiger war, weil alles rhythmisch Abgefaßte fich dem Gedachtniß tiefer einprägt. Mhythmisch wurden aber felbst die Gesehe abgefaßt, und da die Priester entwe= der selbst Regenten, oder doch der Regenten geborne Ra= the waren, fo mußte alles, was gur Rechtslehre, Ge= setgebung, Landesverfassung und Polizei ge= hort, ebenfalls Gegenstand ihrer Forfchung und ihres Unterrichts feyn. Seitdem endlich der Kultus Tempel, Gerathichaften und Symbole erfoderte, gehörten auch Bantunft, mechanische und bildende Run= ue ju den Lehrgegenstanden der Priefter. Wie es fcheint, hat die bildende Kunst zur Erfindung der Schreibe= funft veranlaßt, und feitdem die Priefter diefe erfunden hatten, begann Literatur. Woraus besteht nun diese Literatur? Gie enthalt alle bisber genannten Gegenstan= de; man schrieb zuerst nieder, mas bisher blos dem Gedachtniß war anvertraut worden. Sweierlei fam hingu, Aufbewahrung der alten Gefchichte in Gedichten, und seitdem der Geist der Philosophie erweckt mar, auch phi= losophische Spekulation. Man sieht, wie die Priefterklaffe gum Gelehrtenstand werden, und daß in diesem Stande felbst wieder Rlaffen entstehen mußten, denn nicht jeder konnte alles umfaffen, sondern wurde entweder dabin gewiesen, wo man feine Salente am beften benuben fonnte, oder er folgte feiner Deigung. Dies Lette geschah wol von jedem, ber sich zum Schriftsteller berufen fühlte.

orach oie indische Literatur enthalt Schriften über alle diefe Gegenstände. Um wichtigsten darunter find die Bedas und Puranas. Diese letten sind Gedichte von großem Umfang, enthaltend die alte Geschichte von der Schöpfung an, gegrundet auf Tradizion, von verfchiede= nen Berfaffern zu verschiedener Zeit gearbeitet, gefam= melt, überarbeitet und zu einem Gangen gufammen geord= net, welches natürlicher Weise eine nicht unbedeutende Ungahl von fleineren Gangen enthalten muß. Daß auch die Bedas im Ginzelen zu verschiedenen Zeiten, an ver= schiedenen Orten, von verschiedenen Verfaffern entstan= den, dann gesammelt und geordnet worden sind, unter= liegt seit Colebrooke's Untersuchung hieruber 1) fei= nen Sweifel. Jeder diefer Bedaß besteht nun aber aus zwei Theilen, aus Dantras oder beiligen Gefangen. Symnen und Unrufungen, welche in jedem Beda unter bem gemeinfamen Namen Ganbita befaft werden, und aus Brahmanas, welche moralische Vorschriften und Untersuchungen über theologische Gegenstände enthalten. Der beweisende Theil der Theologie heißt Bedanta, und ist in verschiedene einzele Stude eingetheilt, Upa= nishaden genant. Die Muszuge, die wir von den Brahmanas im Upnet'hat 2) befigen, sprechen es durch Form und Inhalt deutlich aus, wann und auf welche Weise die Auffabe dieser Samlungen entstanden find.

¹⁾ On the Vedas, or sacred Writings of the Hindus in Bb. 8. der Asiat. Researches S. 377 — 497. Man sehe nur die Resultate G. 488 fgg. 2) Upnel'hat ift blee ber Perfifche Dialett fur Upanishad.

Nirgend ift es darauf abgesehen, irgend ein System aus= schlieftlich durchzuführen, und wer daber das Gange als Eins betrachten wollte, der wurde unaufhörlich auf 2Bi= derspruche stoßen und von dem Verfasser nicht jum gun= stigsten urtheilen konnen. Die Samlung enthalt aber die Auffake vieler Berfaffer, die von einander unabhängig, an verschiedenen Orten und zu verschiedenen Beiten lebten, und von denen jeder auf fe in e Weife forfdite. Dies gefchah, als es moglich war, daß der Geift der Phi= losophie unter den Brahmanen erwacht sein, und es Philosophen unter ihnen geben tonnte. Ihre Spetula= zionen fanden Beifall, und man ward begierig, die Weisheit and ihrem Munde zu vernehmen. Ruf von einem sich verbreitet, so zogen Andere zu ihm bin, und er theilte feine Lehren mit, oder man unter= fuchte gemeinschaftlich. Nach der Urt des monologischen oder dialogischen Vortrags schrieb man dann auch die Lehrfate oder die Untersuchung nieder, und da dies an verschiedenen Orten, ju verschiedenen Seiten, von Unbangern verfchiedener Religionsparteien geschab, fo tonnte es on Verschiedenheit der Meinungen auch hier so wenig fehlen als irgendwo. Wie verschieden nun aber Unfich= ten und Meinungen sein mochten, diese Auffage wurden alle gesammelt, und bezeugen, welch ein Geift der freien philosophischen Untersuchung geherrscht baben muffe. Mach allen Richtungen bin verbreitet er fich, um die Wahrheit gu entdecken. Huch zu einer 2111 - Ginheitstehre gelangt er, wie sie feiner und funstlicher nirgend ift ausgebildet wor= den: es fehlt aber viet, daß fie allein oder auf einerlei Weise hier vorgetragen ware.

Welche Ansichten und Meinungen nun aber von abelosophische Theil der Bedas auch enthalten moge, so ift gewiß, daß fie famtlich von dem Bolfsglauben abwi= den. Anfange bachte man vielleicht wenig bieran, denn Die Literatur fonnte fich nicht über den Mreis der Priefterinftitute binaus erftreden; als man aber barauf auf= merkfam ward, fah man auch die Nothwendigkeit ein, Behutsamkeit in der Mittheilung zu beobachten, und fo wurden die Bedas ein - Priestergeheimniß. Mur der Brahman barf fie le fen, die Striegerkafte barf dem Lefen und Ertlaren blog guboren, und - fo fchreibt Po= lier an Bants - ,, nie habe ich bemerkt, daß fie die beiden niedrigsten Boltstlaffen der Ertlarung diefer beili= gen Bucher juberen ließen 3)." Derjenige Brahman, ber einem nicht dazu Berechtigten aus den Bedas vor= lafe, wird nebft feiner gangen Hachkommenschaft aus ber ersten in die unterfte Stafte verftogen; dem Gudra aber, der die Bedaß zu lesen wagte, sell die Obrigkeit sieden= des bitteres DI in den Diund gießen laffen, und batte er dem Borlesen zugehorcht, fo foll ihm das beifie bittere DI in die Ohren gegoffen, und Wachs und Sinn unter einander geschmolzen ihm in die Ohren gestopft werden. Aus dem Umftande, daß auch hier die Kattris die allein Bevorrechteten sind, darf man wol mit Sicherheit schlie= Ben, daß diefe ganze Ginrichtung getroffen wurde, als das weltliche Regiment in den Sanden der aus der Krie= gerkaste stammenden Rajahs war, und also in der Swis

Die Vorrechte, welche ihre Rafte jest erhielt, bestan= den darin: die Bedaß zu lefen und zu erklaren, die Opfer zu veranstalten, in religiösen Geremonien zu unterrichten, und im Fall der Armuth Almosen zu fodern. Vorrechte scheinen geringfügig, sind es aber nicht. einer berechtigt Almofen gu fodern, dem es niemand verweigern darf, fo ift wenigstens fur jeden Gall fein Unterhalt gefichert, und ein Bettler, der gewiffermaßen als ein Gott bittet, fann nicht in Berachtung finfen. Das Sauptvorrecht bleibt jedoch, daß der Brahman nur die, ju gottlicher Offenbarung erhobenen, Bedas lefen und ertlaren darf, denn dies gibt ibm Gewalt felbst über die Konige, und brachte gan; offenbar die Gesetsgebung in ihre Bande. Wie fehr fie fich derfelben zu ihrem Vortheil bedien= ten, erhellt schon aus dem Obigen; fie wußten aber auch noch gang befondre Bortheile für sich aus dem blogen Verstehen der Bedas zu gewinnen, wovon wir bier nur Eine Probe geben wollen. "Benn ein Priefter — beifit es in Menu's Gefegbuch XI. 262. — den gangen Rifchveda (den ersten in der Samlung) im Gedachtniß behalt ten konnte, so wurde er schuldlos fenn, wenn er auch die Einwohner der drei Welten umgebracht, und Speife aus den unreinsten Banden gegeffen botte Deantras und Brahmangs ber Bedas mit den Upanishaden dreimal wiederholt, so wird er völlig von aller möglichen Befleckung gereinigt werden." Die Befchäftigung mit den Bedas mußte daber des Brabmanen Hauptbeschäftigung werden, und bei der Organisasion, die man jest für die Raste einführte, nahm sie auch sein ganges Leben in Anspruch.

Dieses Brahmanenleben ift in vier Perioden eingetheilt, in deren jeder der Brahman in einen neuen Stand eintritt. Der Cohn eines Brabmanen lebt bis zu feinem 7ten Jahre im alterlichen Saufe, gehört gwar der Brabmanentafte an, bat aber noch teine Rechte derfelben. Diefe gibt ihm erft die 28 eihung, welche er im 7ten Jahr erhalt, und die ihn zum Wiedergebornen macht. Diese Weihung geschieht, indem ihm unter Opfern und vielen Ceremonien die Ochnur oder der Brahmanen= gurtel +) angelegt, das Haupthaar bis auf den haarschopf auf dem Wirbel, Rudumi oder Kurumbi genant, abgeschoren, und das Beichen der Gottheit auf die Stirn gemalt wird. Mun tritt der Brahman in den Stand des Brahmaffari, des Schülers oder Novigen, welcher bis zu seinem zwölften Jahre dauert. Diese Zeit bringt er nicht im vaterlichen Hause zu, sondern bei ei-

28 *

schenzeit von der Samlung der Bedas bis zur Samlung von Menus Gesetbuche, denn in diesem ist das Berbaltniß zwischen beiden Kasten schon so ausgeglichen, wie es
nachher blieb. Wenn jest der Priester an weltlicher Macht verloren hatte, so verlor er doch nicht an Ansehn
und Einfluß, denn er rettete seinem Institut die Lürde
der Göttlichkeit; die Brahmanen blieben der unantasibare
Brahma.

³⁾ S. hieriber in meiner Ausgabe ren Wielante famtlichen Berten 20. 43. S. 469 fag.

⁴⁾ Gewohnlich Sennaar genaut, bei Paetine Pagnapas pada, bei Rieger Dfandbem. Gie besteht aus 10% in einander geschlungenen Saben, und zieht sich von der tinten Schuller unter dem rechten Arme hinweg, wo sie mit drei Rueten besessigt wird. Menus Gefest. II. 37. fog. Abeen Atberi II. 510.

nem fremden alteren Brahmanen, dem er als feinem Dieister Gehorsam schuldig ift. Die gange Seit über foll er ein Antilopen=, Sannbirich = oder Siegenfell als Mantel tragen, muß vom Allmosen leben, auf bloger Erde oder einer Strohdecke fchlafen, in Reinlichkeit, Enthaltsamkeit, Dienstfertigfeit fich uben, die beiligen Webrauche erlernen, por allem aber aufs eifrigste die Bedas lefen. hat er nun mahrend diefer Lebrjahre die Bufriedenheit feines Leb= rers sich erworben, so wird er in seinem zwölften Jahre sum Grahi, Grahifta, d. i. Berlobten, Chemanne, und tritt in den Sausvaterstand, worin ihm obliegt, jeden Morgen fich zu waschen, täglich der Gottheit das Blumenopfer ju bringen und gewiffe Gebete bergufagen, das gottliche Beichen auf Stirn, Bruft und Arme gu ma= len, vor dem Gotterbilde Weibrauch anzugunden, Reis zu opfern, und davon als ein Almosen auch den Raben einen Theil zu geben, bei Strafe des Musschluffes aus der Rafte jedes berauschenden Getrantes, des Snoblauchs, der Nettige, Swiebeln, Gier, Fische und des Fleisches fich ju enthalten, am Abend Gebete, Waschung und Opfer zu wiederholen, und taglich mit den Bedas fich zu beschäftigen. Bei allem diesem fann er Sandel, Garten= und Landbau treiben. Diejenigen, welche zu dem bobe= ren Priesterthum bestimt sind, werden 1) aus den angefebensten Familien erwählt, 2) durfen nie heirathen, 3) tein torperliches Gebrechen haben, 4) werden 12 Jahre lang im Tempel unterrichtet, deffen Begirt fie nicht uber= schreiten durfen, 5) verpflichten sich durch einen Gid, die religibsen Gebeimniffe nicht zu verrathen, 6) muffen ein Sjähriges Schweigen beobachten, 7) find im Ubrigen gung bet suget ver Deatmaffer untermorten. Rach unttbrachter Studienzeit werden fie wirkliche Priefter ober Diefe Lehrer beißen Unru, wenn fie bie Lebrer. Wiffenschaften vortragen, und Abharna, wenn fie über die Mantras Unterricht ertheilen. Mur die, welche die Geheimniffe der Religion lehren und ternen, find gum Ge= heimhalten verpflichtet, und darüber wird auch nie an= bers als innerhalb der Tempel Unterricht ertheilt. übrigen Wiffenschaften, Grammatik, Aftronomie, My= thologie, Philosophie, die religiose Bolfslehre u. f. w. werden außerhalb der Tempel in Garten, Sainen und fonstigen Brahmanen = Bezirten gelehrt, und in diefen Brahmanenschulen, Ralari genant, finden fich oft mehre hunderte von Schulern ein.

Außer diesen beiden Standen werden nun aber auch noch genant der Stand des Banaprafta und des Bhifshu oder Gannafi. - Banaprafta ift ein Einstedler, und Fra Paolino erkent in ihnen die Sa= mander (wonach die Odamanen genant find), denn ihre Regel beife Damam (rubige Betrachtung), die diefer Regel fich unterwerfenden heißen Vamanaer, wor= aus Samanaer gemacht worden. Wer fich in diefen Stand begibt, mas von dem 40. bis jum 50. Jahre ge= fchehen fann, der verläßt die Stadt, nimt nur fein fupfernes Waffergefaß und feinen Stab mit, ift ohne alle Rleidung außer einer Bedeekung der Schamtheile, und fucht in einem Wald oder sonst einem einsamen Orte fich eine Wohnung. Seine Gattin fann er mit fich nehmen, doch muß er abgesondert von ihr wohnen, und sie darf ihm nie mehr Gattin feyn. Auf Gebirgen und in Waldern leben deren viele in der Nahe bei einander. Ihre Nahrung besteht aus Wurzeln, Obst, selbstgepflanztem Gemuse und Wasser; ihr Lager ist die bloße Erde, und selbst im Negen und Winter bedeeft sie nichts als das Dach, unter dem sie wohnen. Sie baden sich nicht, wie die übrigen Vrahmanen, sondern gehen schmuzig einher, bemalen sich jedoch Seirn, Brust und Arme mit den Seischen ihres Gottes, die Shivaiten mit

Wischnuiten mit O. Ihre Regel legt ihnen auf, stets die QSahrheit zu reden und vor Augen zu haben, felbst nicht zufällig oder unwillturlich, auch nur das flein= fte Thier ju todten, in der großten Roth nichts gu ent= wenden, die großte Enthaltsamfeit zu beobachten, nach dem Tode der Frau feine zweite zu nehmen, die innere Reinheit zu erhalten, inneren Frieden zu erftreben, ftets mit Betrachtung der Gottheit und der Bufe fich zu be= Schaftigen, und gewiffe Webete bergufagen. Much Perfo=, nen aus den drei übrigen Staften konnen in diefen Stand eintreten, jedoch muffen fie abgesondert von den Brah= Diese verbarren, wenn manen diefes Standes leben. ihr muhieliges Leben fo lange dauert, 22 Jahre lang in Diefem Ctande, der vielen nur eine Borbereitung auf ei= nen Stand noch boberer Volltommenheit ift. Sat der Vanaprasta sein 72stes Jahr erreicht, so fann er zu feis nem verlaffenen Eigenthum gurudtehren, und wird unter den Seinigen febr geehrt; derjenige aber, welchem entwe= der ein religibser Drang oder Gucht bewundert ju wer= den, diese Rucktehr nicht gestottet, wird nun Bhitfbu, D. i. Allmosen Richenver, oder Gannasi, d. i. ein fol= det, der alles verlaffen bat. Mit befondern Feierlich= feiten wird ein folcher zu diesem Stande eingeweiht, und der Gaarbuschel ihm abgeschniteen, wodurch eigentlich an= gedeutet wird, nun habe er alles verlagen, denn er verlaft damit Stand und Umt des Priefters. Dit einem Stuck gelblichen gewebten Beuge, welches er fortan ftets felbst maschen muß, wird er unter Gebeten umtleider, dann gibt ihm der Guru das geweihte tupferne Waffer= gefaß Ramadalam in die eine, und einen Gtab, Dan = bam genant, der 7 naturliche Anoten baben muß 6), in die andre Sand. Die Shivaiten umbangen die Schul= tern meift, wie einft Shiva als Arieger, noch mit einem Tigerfell, womit sie sich decken und worauf sie schlafen. Fortan betteln fie nun von Thur zu Thur, manche ohne Dabei ein Wort zu fagen. 28ohin einer fomt, da wer= fen sich die Unwesenden vor ihm nieder. Einige leben in irgend einem Tempel wie ftumm und unbeweglich, und diese erhalten von den Brahmanen Reis, Früchte und Gemufe. Die schneiden fie sich die Ragel ab, die bei manchen daber um die Sand berum machfen; Bart und Haare icheeren fich manche; mit feinem DI falben fie fich, tragen fein beiliges Beichen an der Stirn. Taglich nur waschen sie den Rorper dreimal, und bestreichen dann Stirn und Bruft mit Rubmiftafche. Ihre Betrachtung darf auf nichts Irdisches gerichtet fenn, sondern allein

⁵⁾ Cinige teuten jedoch dies Beiden auf Wifchnn, wie er bei ber Schepfung auf dem Baffer schwamm, Undre auf die Dreieinigteit. 6) Symbol ber 7 Maha Irnebi, heiligen Betracheter, die 7 Planeten,

auf den Einigen Gott, dem sie angehören; so — fügt Fra Paolino hinzu — sagen wenigstens die Brahmanen. Ihre Regel verpstichtet sie, stets zu besiegen ihre sechs Feinde, Selüsten, Sorn, Habsucht, Hochmuth, Rache und alle Begierden. Wenn sie sterben, so weint niemand um sie, denn ihr Weg geht gerade zum Himmel obne weitere Selenwanderung. Sigend mit gebogenen Füssen und Handen den werden sie begraben, und das Grab rings um sie her mit Salz angefüllt. Den Kopf des Zodten zerschlägt man mit einer Kososnuß, und theilt an die Umstehenden Stücksen der Himschenden Stücksen der Himschenden Stücksen der Himschenden Stücksen der Kirnschale als Reliquien aus. Ein Sanzsassi, der seinen Stand verläst oder gegen dessen Regeln Mageln sind aus dem Lande vertrieben. So geschah es einem im K. 1782, der mit einer Andächtigen — nicht andächtig ges wesen war?).

7) Der Wibersprüche in allem diesem find fast fo viele, ale ce Befchreibungen von Reifen durch Indien gibt; ich bin daber lediglich bem Systema Brahmanicum des Fr. Paullinus a S. Bartolomaeo gefeigt, weil diefer aus echten Quellen fcopfte. Aber auch Bra Paolino bleibt fich felbst nicht gleich, und was er bier ats Stande (instituta Brahmanum, omnibus sectis et samiliis communia) dargestellt hatte, das nent er in seiner Reise nach Oftindien (Berl. 1798. G. 295) philosophische Setten, und sagt: "Diese Philesophen find eigentlich teine Priester, ge-beren auch nicht zum Geschlechte der Brahmanen, welthe sich zwar in alle diese vier Institute ebenfalls aufnehmen tassen, aber mit den Gymnosephisten, Samanen, Yoguis, die nie wit ihnen essen, ihre Pagoden und Tempet befuchen, gang und gar nichts gemein haben. Die lesteren machen ebenfalls vier verfchiedene Rtaffen unter fich aus. Gie befteben namlich aus Ginfiedtern, aus folden Mitgliedern, die in Gemeinschaft leben, liegende Grunde befigen, aus Menditanten oder eigentlich sogenannten Gnumosophiffen, und aus Cannasis, die alles, sogar ihre eigenen Weiber im Stich taffen, und nadend umberlaufen. Alle diese Philosophen, Die man aber, wie gesagt, mit den Bragmanen ja nicht verwechseln muß, legen fich Bugubungen auf, welche beinahe unglaublich icheinen. Ich selbst fab einen tiefer Menfchen, an beffen Borhaut eine schwere Rette hing; ein anderer batte feinen Ropf bis über den Sals in einen eifernen Roffig gestedt; ein dritter batte feinen Urm fo tange ans Bener gehalten, bie er vollig ausgedorrt mar. Die Abtommlinge tiefer Philosophen thaben fich bis in die Satorei ausgebreiter, wo man eine große Menge derfelben antrifft. fer den vorbenannten gibt es noch eine Menge andere Geften in Indien, wie 3. B. die Pandaras oder Phallophoren ber Alten, welche hentiges Tage unter bem Ramen der Lingamiften befant find; ferner die Rabire, Tadere, Paramanghae u. a. Gehr unrichtig werden diefe Leute Fatire genant, denn diefes Wort ift nicht einmat indifchen Urfprungs, sondern fchreibt fich entweder aus dem Arabifchen oder bem Perfischen ber." Das im Text angegebene ning aber als das Richtigere angenommen wer-ten, weit es mit ben Angaben in Menn's Gefegbuch Kap. VI. übereinstimt. Was hier Verwirrung verantagt bat, ift ohne Ameifet der Umftand, daß auch Personen aus der zweiten und dritten Kaste abnliche Institute errichtet, und abnliche Lebensarten erwählt haben. Nach dem Syst. Brahm, werden die Watdeinsiedfer oder Watdmonde aus den andern Raften Prasnigner genant, leben mit den Damandern nicht zusammen, und wahlen fich ein Oberhaupt aus ihrer eignen Rafte. Nachahmer des vierten Standes gibt es fogar aus der Rafte der Sudras; ihr eigentlicher Name ift Caber, gewohnlich aber werden fie gatire und Do-gnis genant, und von ihnen find wel die meiften übertreibungen ju erwarten. Daß jedoch die Brahmaren biegn bie erfto Beranlaffung gegeben haben, erhellet aus Menn's Gefetb. Sier wird (V1. 22 fg.) icon fur ben Banaprafta vergefdrieben: Er rutide entweder bin und ber auf ber Erbe, oder febe einen gangen Tag tang auf ben Beben, oder erhalte fich bald figend batd ftebend in beftandiger Bewegung. Bur beifen Jahreszeit febe er fich fo; daß

In Menu's Gesethuch wird ausdrücklich gesagt: "der Schüler, der Chemann, der Eremit und der Sanjaffi, stammen, ob fie gleich in vier Standen find, von verheiratheten Hausvatern, und jeder von diesen Standen oder nur etliche derfelben, wenn fie ein Brabman einen nach dem andern befleidet und die Borfdriften dafur erfullt, fubren ibn in die bochfte 28ohnung; aber unter allen diefen kann man den Saudvater, welcher die Ber= fügungen des Gruti und Omriti beobachtet, den vorzüglichsten nennen, weil er die drei andern Stande un= terhalt." Diefem Stande gehoren nun aber gleichwol die eigentlichen Priefter nicht an, da fie zum ebelosen Leben verpflichtet find, zu welchem auch, weniastens einem nicht unbedeutenden Menthus zufolge, der Brahman überhaupt bestimt gewesen senn soll (Polier Myth. d. Ind. I. 169.). Um Ende aber rettete nur der Priefterftand die Chre des Coli= bate, und vielleicht nicht einmal der gange Priefterftand, denn in diesem gibt es wieder verschiedene Abtheilungen. Der Oberpriefter, der die Aufficht über den öffentlichen Gottesbienst führt, und ohne deffen Befehl nie ein Opfer veranstaltet wird, beißt Garvaveda; alle Brabmanen, die je ein bffentliches Opfer dargebracht, beifen Chu= randiri, die, welche bei dem großen Opferfeste Daga gu= gegen gewesen find, Dagiamana oder Dashda. Gu= ru nent man die Lehrer der Moral und anderer philoso= phischer Wiffenschaften; Die, welche barin unterrichten, wie man in den Tempeln und bei feierlichen Gelegenbei= ten beten foll, Shotria; die, welche gu den Mantras Unteitung geben, Meiarna; die, welche fich mit der Alftronomie beschäftigen, Grabafbaftri; die Aftrologen, welche eine besondre Rlaffe ausmachen, Giodifbna= fhaftri. Die jum eigentlichen Priefterftande Geborigen haben noch viele Vorrechte aus alter Seit. gleich der Ronig allein als Berr und Gigenthumer aller Grundstude des Landes betrachtet wird, so find doch nachst den Ronigen auch die Tempel als Eigenthumer zu betrachten, denn überall herrscht noch in Indien der Glaube, daß die ju 'den Tempeln gehörigen Grundflucke den Gottern zugehören 8). Alle Religionsangelegen= beiten werden blos von den Brahmanen, unter dem Borfite des Garvaveda, in der 2) oga (Berjamlung) ent= fchieden, deren Ausspruch als untruglich gilt. Die Gerichtsbarkeit dieser Joga ist von weitem Umfang, denn alle Borfalle, Die nur auf die entferntefte Urt mit der Religion in Verbindung stehen, werden vor diesen Mich= terftuhl gezogen 9). In Ariminalsachen entscheidet zwar der König, es sind aber allezeit bei der Untersuchung auch einige Brahmanen zugegen. Noch find fie Rathgeber der Ronige, wenn gleich nicht nothwendig seine Minister; fie haben jedoch oftere diefes, wie undere offentliche Amter und Chrenftellen. Ja es gibt noch Gegenden, wo fie regiren. Die Konige ju Cdapalli auf der Kufte Dla-

fünf Feuer auf ihn wirten, viere, die rings um ihn tedern und die Sonne von oben. Bur Regenzeit muß er da, wo die Wolfen die vollsten Ströme auf ihn herabgieften, ganz unbedeckt, anch so gar ohne einen Mantel steben. Wenn die Kälte eingetreten ift, nuß er nasse keider tragen, und so nuß er nach und nach tie Strenge seiner Andachteubungen vermehren. Man vergleiche noch im Glosfar von Jones Sanyassi.

8) Pautlinns Rese Sanyassi.

labar, zu Parus und Araceri find Brahmanen 10). Aluch die Beilkunde ift noch zum großen Theil religiöse Angele=

genbeit 11).

Man fieht hieraus, daß fich das alte Priefterinstitut mit nur wenigen Veranderungen erhalten hat bis auf die jekige Seit 12). Es wurde fich baber faum begreifen laffen, wie Sonnerat auf den Gedanken gekommen, daß die Brahmanen nicht von den alten Brachma= nen abstammen follten, wenn er nicht seinen Grund bin= zugefügt hatte. "Wenn man-fagt er I. 163 .- Die beil. Bu= der der Indier nachschlagt, findet man, daß fich die Brohma= nen erst seit der Epoche, da Wischnu unter dem Ramen Ra= ma feine Lehre in Indien predigte, über dieses Land Folglich muffen wir die Lamas, die verbreitet haben. Bongen des Toe, die Bongen von Giam, Junfin und Rechindina, die Salapoins aus Pegu und Ava, die Priefter von Ceylon, Agupten und Griechenland nur als Nachfolger der alten Bradmanen oder ihrer Schuler an= feben: und ich glaube, daß nur die einzigen Ganjafi Die wahren Abstammlinge der Brachmanen fegen." Dies fann febr richtig fenn, ohne daß jene Behauptung dar= aus folgt, benn es gibt nur einen Unterschied zwischen früheren und fpateren Brahmanen. Daß ein folcher Unterschied entstehen mußte als der Wifchnuismus und Shi= vaismus fich vertreiteten, ift naturlich, und es hat die hochfte Wahrscheinlichteit, daß er mit der Rama = Periode (Wifch= nu's Infarnazion als Rama) entstand, denn es gab nun Wifdnubhafter und Shivabhafter, Wifdnu= und Chiva = Berehrer: aber blieben denn nichts defto weniger Die Priefter beider Religionsparteien nicht Brahmanen? Blieben nicht die Priefterinstitute bei beiden gang diefelben? Und fest dies Reue nicht nothwendig einen Bu= fammenbang mit dem Alten voraus? Sieruber wird ber Artifel Brahmaismus die nothigen Erlauterungen mit= theilen, woraus auch erhellen wird, daß die Sanjaffi mar wol die echten alten Brahmanen fenn und einen Monotheismus haben fonnten, daß jedoch jene Sanjaffi und jener Monotheismus den spateren nicht glichen. Wifchnu = und Chiva=Instituten entwickelte fich aber dar: aus jene Spekulagion, wie fie die Bedas enthalten, und wir sie hauptfachlich aus dem Upnet'hat fennen, und nach der Samlung der Bedas fonnte das Brahmanen -Institut erft bie angegebene Organisasion nach vier Stan= den und eigenen Ordensregeln für jeden erhalten. Datum fur Entstehung der Spateren Brahmanen, Die aber die altesten find, welche wir fennen, lagt fich alfo nur in diese fruhe Beit seben, woraus denn folgt, daß die Brachmanen, von denen Griechen und Romer spre= den, und die Brahmanen, von denen wir wiffen, gang dieselben sind.

Die Zeit, in welcher die Auffage der Bedas gefchrieben wurden, muß eine Zeit des regsten, freiesten
Strebens der Geister gewesen sein, und man kann sie gewiß mit Necht fur das goldene Zeitalter der Wiffenschaften in Indien erklaren. Dies anderte sich, als jene Aufsage gefammelt, zur Nichtschnur des Glaubens und der Lehre waren erhoben worden, und das Studium derselben das ganze Leben des Brahmanen in Anspruch

Indef trat doch nicht etwa ein plotslicher Gei= nahm. ftesftillstand ein, und man muß zwerlaffig mehre Perioden bis jur Beit des Berfalls der Wiffenschaften unter= scheiden. In allen von den Upanishaden unabhängigen konnte man ungehindert fortschreiten und schritt gewiß auch fort, aber selbst in denen, die von den Bedas abtrat nicht fogleich eine Beschränkung ein. . Die Veran= lassung zu weiterent Forschen war für denkende Geister gar ju nabe gelegt, theils burch den Gegenfag zwischen Priefter = und Boltereligion, theile durch die neben ein= ander bestehenden Religionsparteien und ihre verschiedenen Meinungen, theils durch Berschiedenheit der Meinungen in den Bedas felbst. Daraus entsprangen verschiedene philosophische Susteme und religiose Setten, die man un= gehindert ließ, bis der jungere Buddha frei genug war, auch die Politik anzutaften und die gange Kasteneinrich= tung zu verwerfen. Man weiß, daß die Buddhiften gu einer ungemein großen Angahl anwuchsen, daß man sie vertilgen zu muffen glaubte, und daß der Rampf mit ih= rer Vertreibung aus Indien endigte. Bielleicht daß Er= fahrungen folder Art Befthrantung der Lehrfreiheit und Maßregeln gegen Neuerungen herbeiführten, gewiß ift, daß der lange Zeitraum von Buddha (nach Jones 1014, nach Andern doch 683 v. Chr.) bis zu Vertreibung der Buddhiften (im 1. Jahrh. n. Chr.) eine immer großere Abnahme des freien Geiftesftregens jeigt. Bon nun an finden fich die Rommentare und Erflarungen der Bedas ein, eine Urt von icholaftischem Zeitalter. Ein beinah angit= liches Suten des Alten seigt fich, und führt am Ende zu aberglaubischem Stumpffinn, der alles Seil in das Außerwesentliche fett. Es gilt nun das bloße Lesen der Bedas, auch ohne sie zu verstehen; die beiden erften Bedas werden vorwarts und ruckwarts gelesen, es wer= den zu diesem Swecke befondre Abschriften gemacht, es wird Wichtigfeit auf die Urt des Lefens gelegt, und dem blogen Aussprechen gewiffer Worte eine mystische Kraft zugefchrieben; dem vielleicht größten Theile der Brahma= nen bleibt nichts als ihr Ceremoniendienst und Beobach= tung der zahllosen Verordnungen für fast alle Tritte und Schritte. Rein Wunder, wenn nun im dritten und vierten Stande des Bruhmanen die Schwarmerei bis zu ei= nem fast unbegreiflichen Grade stieg.

Die griechisch en Nachrichten bievon beginnen mit dem Einbruch Alexanders in Indien, und was Strabo 13) und Arrian aus des Megasthenes verlornem Werke anführen, beweist, daß schon damals alles die diezsen Punkt gebracht war. Die Griechen betrachteten die Brahmanen aus dem Gesichtspunkte der Philosophen oder Sophisten, und zuweilen werden sie im Allgemeinen Gymnosophisten, die nachten Weisen, genant (Cio. Tusc. 5, 27.). Schon Wegasthenes aber unterschied genauer. Zuerst nent er offenbar zwei verschiedene Religionsparteien. Die Bergbewohnenden Sophisten mit dem Dionpsossultus sind Schivaiten, die in den Ebenen wohnenden mit dem Heratus (Nama) 28 isch nuiten. Außer diesen nent er nun noch als zwei verschiedene Arten die Brachmanen und die Germanen (bei

¹⁰⁾ Pauttinus Reife 298. 11) Uncen Atberi II. 468. 12) Bgl. Paullini Syst. Brahm. G. 222.

^{13) 3. 15.} G. 712 fgg.

Undern Garmanen, die Samander). 2Bas er von der Erziehung der Bradymanen fagt, ftimt mit dem überein, mas wir von dem Stande des Brahmaffari und Grahasta miffen, nur daß hier der hausvaterstand und ber Gelehrtenstand nicht unterschieden werden. In der Rlaffe der Germanen unterscheidet er wieder die Sylo= bier, in denen die Waldeinsiedler fo wenig zu verkennen find, als in den Jatrifern (Arzten) die Ganjaffi, die nur von den fogenannten Fafirn nicht genau genug unterschieden find. Die gange schwarmerische Ascetif ift bier schon beschrieben, und was aus Rearch angeführt wird, zeigt die Brachmanen in ihrer Statswurde. Symnosophisten gehören also lediglich dem 3. Brahmanen= Stande an; Diejenigen, welche Schuler um fich haben, find folde Waldeinstedler wie Dufchmanta in der Ga= fontala. Die Griedjen irrten darin, daß fie den Hamen der Comnosophisten zur allgemeinen Benennung mahlten. Rachrichten bei den Alten, welche verglichen zu werden verdienen, findet man außerdem bei Ptolemaus, Ar= rian, Diodor, Plutard, Apulejus, Plinius, Porphyrius, Clemens Alexandrinus, Ammia= nus Marcellinus, julegt Palladius (aus dem 5. Jahrh.) de gentibus Indiae et Brachmanibus. Lond. 1668.

Die Neueren haben oft nicht genauer unterschieden als die Alten, und noch wird ohne Zweisel vieles zu allzgemein angenommen, was nur einer Religionspartei zuztomt; daher so manche anscheinende Widersprüche der Berichterstatter, die aus Nord= und aus Süd=Indien, von der Küste Koromandel und der Küste Malabar wol schwerzlich ganz dasselbe berichten können. Auch religiöse Sekten und philosophische Parteien und Schulen hat man noch nicht genau unterschieden. So weit bewährtere Nach= richten bis jest reichen, kann man unterscheiden.

Religionsparteien: 1) Wischnung, Wischnuiten, mit den Sekten a) des Madhava, welche im
Wischnu das wahre höchste Wesen verehrt; die Anhänger nennen sich Tatwawadi, die Wahrheitliebenden;
b) des Namana, die in Wischnu eine hermaphroditische Natur und die Vereinigung beider Principien, des
männlichen thätigen und des weiblichen leidenden, annimt; 2) Seivia, Shivaiten; 3) Smarta, d.i. die
Vorschenden. So nent sich eine von Sanfra Atsjaria 14) gestistete, nicht große Partei, welche Wischmund Shiva für identisch erklären. 4) Tscheften, die
Schaftisten, Verehrer der Göttin Schafti, d.i. der
Natur, als der Hervordringerin von Erde, Wasser und
Veuer, Brahma, Wischnu und Shiva. Sie verwersen
die Vedas.

Philosophische Parteien: 1) Sarvagnia, Anhanger keiner Sekte, erklaren zwar Gott für das hochssete Westen, leugnen aber der Welt Schöpfung und Ershaltung durch Gott. Sie sind vermuthlich dieselben, welsche Roger Sahrwaeka nent, und von denen er sagt, daß sie die Unsterblichkeit leugneten, und das Gute um des Lobes willen thaten. 2) Pasch and a, Paschandissten, eine atheistische Partei. Auch sie leugnet die Uns

sterblichkeit, und Roger sagt, daß sie wenig auf Moralität halte; ihr Prinzip sey Genuß. Als ein besondrer Grundsat von ihnen wird angeführt, daß sie die Sbezwischen den nächsten Blutsverwandten und Fremden sur gleich halten. — Nach dem Jesuiten Coeur-Doug wären die gelehrten Brahmanen überhaupt getheilt in zwei Systeme über die Welt und ihren Urbeber 15), in daß System 3) der Douitam, wonach es einen einzigen, ewigen, unendlichen Gott, aber neben ihm eine Welt gibt, und 4) der Adouitam, wonach es außer Gott nichts gibt, und alles, was die Sinne wahrnehmen, bloße Tänschung ist. Wir sinden übrigens Verschliedene philosophische Schulen angegeben, und die Schriften genant, worauf sich jede derselben grünzdet 16).

BRAHU (Brahooik), 1) ein großes Gebirge in Beludschiftan, das indeß diefen Namen nicht im Inlande führt, sondern von Pottinger erhalten hat. Es ent= widelt sich aus den Gebirgen Afghanistans, die vom hin= dukusch absteigen, unter 84° 40' L. und 29° 50' Br., lauft anfangs nach GD. und steigt dann gan; sudlich bis jum Kap Mowari oder Mouze herab, wo es sich unter 25° Br. und 84° 32'9. unter das Meer taucht. In feiner ganzen Lange macht es die Vorposten des Hochplateau von Beludschiftan und thurmt seine hochsten Spiken, die emigen Schnee tragen, mithin eine absolute Bobe von 10,000 bis 12,000' erreichen muffen, vor der Prov. Cutch Gundawa auf, aber auch schon in ihrem südlichen Ende bei Kap Mowari ist die Kette sehr hoch; sie stößt nach D. nur einen kleinen Aft, den Jungar, im G2B. einen andern, der das Rarmfir von Mafran von dem Sochplateau scheidet, aus, aber im NYB. bildet fie ein außerst verwickeltes Konglomerat von Bergen, die sich über Relat und Ihalawan verbreiten und steil gegen die anstoßende Wifte abfallen (Pottinger). — 2) Brahu oder Bra= bus, ein Beludschenstamm, die sich im Außern ebenso= wol als in ihrem Idiome, dem Brabuefi, von den ei= gentlichen Beludichen unterscheiden; ftatt der fchlanken Ge= stalt, des länglichen Gesichts und der erhobnen Süge der Beludschen haben fie furge diete Beine, runde Gesichter, und eine flache Physiognomie; viele braune Saare und In Starte, Thatigfeit und Abhartung übertref= fen wenige Volker die Brahus; sie sind gleich gewöhnt an die Ralte als an die hite der Gebirge. der Landwirthschaft und hauslichen Beschäftigungen find fie fleißig und arbeitfam; Rorn, Rafe und Ghi, die fie von ihren Beerden gieben, einige grobe Senge, Sep= piche und Filze, die ihre Weiber verfertigen, bringen fie in den auswärtigen Handel. Ihre Oberhäupter stehen in Unsehn und üben eine weit großere Gewalt in den ver= schiednen Stammen und Rhails aus, als die der Belu-In Hinficht der Religion find sie wie die Beludichen, sunnitische Moslem. Unter den 52 Stämmen, die Pottinger aufjählt, find die Mingale, die 15,000, und die Sarawani, die 10,000 wehrhafte Manner gablen, die stärksten: überhaupt sollen sie 106,760 Krieger oder

¹⁴⁾ Rad Roger (offene Thur jum verborgenen Beidenthum), fra Paolino nent den Gurn Ciangra als Stiftet.

¹⁵⁾ Oupnel'hat I, 418 fgg. 16) Ancen Afberi II, 406 Bgl. Jones in Bd. 1, ter Asiat. Res. und Langlès Catalogue des mscr. de la Bibl. imp. p. 78 fgg.

640,760 Individuen stark seyn (Bgl. d. Artikel Beludschen). (Hassel.)

BRAIDALBIN, ein wuster bergiger und waldiger Bezirf in der brit. Grafschaft Perth in Scotland, 6\frackt M. lang, 6\frackt Mt. breit, mit vielen Seen und reißenden Bergsströmen angefüllt, die Gebirge reich an Kupfer und Blei, ihre Aussenzeite an Viehweide. Er tomt häufig in den seotischen Sagen und Gesangen vor. (Hassel.)

Braila, f. Brahilow.

BRAINE, 1) Stadt in dem Distrikt Seissons des frang. Dep. Miene; fie liegt in einer angenehmen Ebene an der Beste und gablt 354 Saufer und 1291 Einw. Geburtbort des Geschichtschreibers Gaillard. 2) Brais ne l'Allen oder Braine la Lend, Stadt an der Strafe von Nivelles nach Bruffel in dem Bej. Nivelles der niederland. Proving Gudbrabant; fie hat 2 Kirchen, 450 Saufer und 2771 Ginw., die Baumwollfpinnerei, Wollenweberei, Gerbereien, Startefabr. und Galgraffine= rien , und im naben Weiler Garmoulie 1 Glashutte un= terhalten. Bei der Schlacht von Waterloo lebnte fich Wellingtons rechter Blugel an die Stadt. 3) Braine le Chateau, Dorf und Schloß mit 1315 Einw. im Bez. Livelles der niederland. Provinz Sudbrabant. 4) Braine le Comte (Br. 50° 36" 43"L. 21° 48' 25"), Stadt in dem Beg. Mond der niederland. Prov. Senne= gau. Gie liegt an einem Bufluffe der Genne, mar vor= mals befestigt und enthalt 3 Rirchen, 500 Saufer und 3331 Ginm., die fehr feines Garn fur die Spigenmanufattur ju Bruffel liefern. Es war einft der hauptort ei= ner Baronie, ju welcher außerdem 11 Dorfer gehorten. Man seigt bier Die Uberrefte eines Thurms, deffen Er= banung die Cage dem Feldherrn der Gennonen, dem (Hassel.) Brennus, zuschreibt.

BRAINERD, Sauptort der Grafschaft Hamilton des nordamerik. Stats Tennessee an der Mündung des Chickanaugh in den Tennessee, nur mit 40 Hauf. und 1 Postamte, aber deshalb merkwürdig, weil hier die vornehmste Missionsanstalt der Nordamerikaner zur Civilistrung der Cherokesen errichtet ist. (Hassel.)

BRAINTREE, 1) Marktst. in der brit. Grafschaft Esier des Königr. England mit 430 Haus. und 2298 Einw., die Wollenweberei und Strohstechterei betreiben und 1 Wochen und 2 Jahrmarkte halten. — 2) Ortschaft in der Grafschaft Orange des nordamerik. Stats Bermont mit 850 Einw. — 3) Ortschaft in der Grafsschaft Norfolk des nordamerik. Stats Massachusetts; sie liegt an einer Bai unter dem Pendyberge, hat 1351 Einwohner, die viel grobe Schuhe versertigen und Granitzbrüche besiken, und ist besonders deshalb merkwürdig, weil hier John Abams geboren ist. (Hassel.)

BRAITHWAITE, begleitete den britischen Genezralkonsul im Marokkanischen State nach Marokko, und war Augenzeuge der in den Jahren 1727 und 28 dasselbst unter dem Kaiser Muley Ismael ausgebrochenen Revolution. Die Geschichte derselben gab er zu London 1729 heraus, und sie fand um so mehr Beisall, da sie sehr interessante Berichte über den physischen, politischen und moralischen Sustand des Marokkanischen Reichs entshält. Sie wurde deshalb auch ins Hollandische (Haag

1729), Teutsche (1730) und Französische überseit (Amst. 1731). (H.)

BRAKE, Flecken an der Asefer im Herzogth. Cledenburg, Sitz eines dem Landgericht in Develgenne unstergeordneten Amtsgerichts, ist in dem nahen evangelische lutherischen Kirchdorfe Hammelwarden eingepfarrt, seit einigen Jahren mertlich angebauet und vergrößert und zählt 96 Hauf. und 930-40 Einw., die sich vom Handel, der Schiffahrt und dem Schissbau und mehren damit verwandten Gewerben nahren; besonders macht den Ort der Umstand nahrhaft, daß die größern Schisse, welsche die Asefer hinauf nicht weiter kommen können, hier liegen bleiben und ihre Asaren in kleinere Schiffe und aus denselben überladen.

BRAKEL, Kreisstadt in dem Regirungsbegirk Minden der preußischen Proving Westphalen, an der Brucht, ift ummauert, hat 4 Thore, 1 Vorstadt Brede, 1 offentlichen Plat, den Martt, enge, winkelige und frumme Straffen, 1 Pfarrtirche, 1 jum Aussterben bestimmtes Rapusinerflofter, 1 Rapelle, 1 Synagoge, 1 Hospital, 1 Armenstiftung, 1 Burgerschule mit 2 Lebrern, 1 Edditerfchule, 1 altes maffives Rathhaus, 1 Braubaus, 1 Mittergut, 380 Sauf. von westphalifcher Bauart und 2533 Einw., worunter 80 Juden. Die Einw. ziehen ihre Rahrung aus dem Ackerban, der Biehzucht, der Brauerei mit 5 Pfannen, der Brantweinbrennerei und Effigbrauerei: unter den 142 Gewerbetreibenden fan= den sich 1802 18 Leinweber, 2 Drellweber und 4 Sa-batespinner, auch wurden 1 Glashutte, 1 Ziegelbrennerei und 1 Sagemuble betrieben und 4 Jahrmartte gehalten. Bei der Stadt quillt ein Mineralbrunnen von gleichem Gehalte, wie der Driburger, aber von minderer Reichhaltigkeit hervor, weshalb er auch nicht benuft wird. — Der Kreis ist 64 Meile groß und sahlte 1820. 21,135 Einw. in 3100 Wohnhaufern. Er machte fonst eine ei= gene Dynaftie aus, deren Samptort Bratel war. Durch Beirath tamen Stadt und Berrichaft, welche erftere im Mittelalter zu den Sanfestadten gehorte, an die Cherfteine, die fie mit Bunenburg den Uffeburgen verpfandeten. Als indest die Familie der Ebersteine 1408 erlosch, jog das Hochstift Paderborn Brakel als heimgefallenes Lebn ein; und mit dem Sochstifte tam es an Preu-(Hassel.)

BRAKEL (Johann v.), dieser berühmte hollandis fche Seeheld geb. 1618 und in dem Alter von 22 Jahren in Dienste getreten, zeichnete fich durch befondere Uner= fchrockenheit und Geistesgegenwart aus. Rachdem er an der viertägigen Schlacht der Hollander gegen die Eng= lander im 3. 1666 (11. - 14. Jun.) Theil genommen und sich in der folgenden Schlacht am 4. Hug. ausge= zeichnet hatte, erhielt er den Befehl über ein Kriegsschiff bei der zum Angriffe auf die englische Marine bei Cha= tam bestimmten Cstadre. Sier gab er neue Beweise fei= nes Muthes. Um den Sollandern das Ginlaufen in die Themfe zu verwehren, batten fie mehre Schiffe verfenft und den Sugang durch eine eiferne Rette gesperrt. Diefe wurde aber, wahrend er eine englische Fregatte angriff und nahm, von einigen Matrofen gesprengt. Fur diese That in diefer den Englandern fehr nachtheiligen Schlacht erhielt Br. von den Standen Sollands, außer der ge-

nommenen Fregatte, eine goldene Rette und 50,000 Gul= den für fich und feine Schiffsmannschaft. - Spater zeichnete er fich von neuem in mehren Gefechten aus, am meisten aber in der Geefchlacht gegen die Englander und Franzosen im J. 1672. Gleich zu Anfange derselben richtete er feinen Lauf gegen Montaigu's Momiralfdiff, und ließ fich durch die volle Lage, die diefes und andre englische Schiffe von allen Seiten ibm gaben, und ibm viele Mannschaft raubten, fo wenig ftoren, bag er viel= mehr, ohne ein Schuß zu thun, unaufhaltsam gegen bas Admiralofdiff steuerte und es eroberte. Jest entstand ein merderisches Gefecht und eben wollten die Englander fich ergeben, als fie bedeutende Berftarfung erhielten. Jest griffen die Englander ihrerseits an, und bemachtig= ten fich des Berdecks des Brakelichen Schiffes - mußten aber Bret für Bret ersechten. Indeffen war das Schiff durch die Schuffe so durchbohrt, baß es zu finten drohte. In diesem Augenblicke nun erhielt Bratel Gilfe von feis nen Landsleuten, die fein Cdiff befreiten und Montais gu's Ochiff in Brand ftectten. - Go zeichnete fich Br. noch in mehren Gefechten aus. Rach dem Frieden-treuste er gegen die Barbaresten, als ihn der im 3. 1690 aus= gebrodiene Krieg gegen Frankreich von neuem gur Ber= theidigung des Vaterlandes rief; in der ersten Schlacht aber verlor Br. fein Leben, und wurde zu Rotterdam be= graben *).

Braken, f. Brack.

BRAKENBURG (Regner), geb. zu Harlem 1649, lernte die Malerei bei Beinr. Mommers und Leonhard Schendel; malte in Brauwers und Offades Manier, und erreichte in letterer einen bedeutenden Grad von Boll= kommenheit. Wie seine Lebensweise, fo find auch feine finnreich erfundenen Darstellungen voll beitern Lebens. In seinen Conversationsstuden und Bauerngesellschaften erblickt man eine treue Nachabmung der Ratur, das Siolorit ift fraftig und mabr, und die ausführliche Behandlung seines Pinsels erstreckt fich bis auf die unbedeutend= ften Gegenstände. Gein Aufenthalt war in Friesland, mo er auch ftarb. Descamps +) beschreibt mehre fei= ner Gemalde. (Weise.)

Brakenheim, f. Brackenheim.

BRALINE, schlesischer Marktfl. 2 M. DED. von Wartenberg mit 2 fath. Kirchen, 1 Hospital, 193 Sauf. und 860 Einw. In der Mabe liegt ein gleichnamiges Dorf. (C. F. E. Fischer.)

BRAMA. Eine Gattung von Seefischen, deren gus erst Ray unter diesem Ramen erwähnt, und welche nachmals von Bloch in diesem Begriff wieder in das System aufgenommen wurde. Die frühern Systematifer hatten die vornehmste Urt der Gattung Sparus jugeord= net, mit welcher sie auch nahe Verwandschaft bat; doch erinnern auch viele ihrer Stennzeichen an die Gattung Scomber, und fie halt zwischen beiden gleichsam das Mittel. - Ihre Kennzeichen find folgende: der Stopf febr abschüffig und hoch, die Mundoffnung aufwarts gerich= tet; die Kiemendeckel groß, die Ruckenflosse einsach, fast bis an den Schwanz verlängert, und nur an dem vor= bern Theil, welcher hoher ift, von ftarren, unbiegfanten Strablen geftust; die Afterfloffe ibr gang abnlich gebil= det, und ebenfalls bis beinabe an den Schwang auslau= fend; die Schwaniftoffe icheerenformig. 3bre Hauptspe= cies ift: 1) B. Raji , Sparus Raii L. Gm. Brama marina Ray Synops. Pisc. Sparus Castaneola Lacep. La Castagniole der framiof. Schriftst. Sebr gemein im mittellandischen Meere, feltner an ben Ruften bes nord= lichen Europa; wird 2 — 3 Tug lang; beliebt wegen feis nes schmackhaften Fleisches. Die übrigen find: 2) B. Melampus. n. Br. Atropus (sic!) Bl. syst. tab. 23. Die Bauchfloffen schwarz, 9 Boll lang; aus dem indifchen Meere. 3) B. Parrae Bl. syst. bleibt eine zweifel= hafte Alrt. (Lichtenstein.)

Brama, Broffen, f. Cyprinus. Bramah's hydromechanische Presse, f. Hydromechanische Presse; und Ebendeff. rollende Papierform zur Verfertigung der Papierbogen ohne Ende, f. Papiertabriken.

BRAMANTE (Lazzari) 1), gewöhnlich Bramante oder Bramante d'Urbino genant, einer der größten italianischen Architetten, murde zu Castel Du= rante, oder, nach Andern, zu Fermignano, im Bergog= thum Urbino 1444 von armen, aber ehrbaren Altern ac= Schon als Rind legte er fich auf das Zeichnen und Malen und bildete fich in der Folge nach den Wer= ten des Fra Bartolomeo von Urbino, genant Fra Car= nevale 2), und des Agostino di Bramantino von Mai= land 3) in diefen Runften aus. Alber bald murden feine Reigung und fein Salent fur die Baufunft verherrschend, besonders seitdem er auf einer Reise durch die Lombardei Gelegenheit gefunden hatte, den Dom von Mailand ju feben und ju ftudiren. Er foll auch fchon bier und in Pavia einige architettonische Beichnungen geliefert baben, namentlich zu der Kathedrale von Pavia; und in Mai= land gibt man ibm Theil an dem Baue der Rirche G. Maria delle Grazie und der des G. Saturo *). Aufge= muntert durch einige ihm befreundete Runftler begab fich Br. von Mailand nach Rom, wo er anfangs in S. Giovanni Laterano einige nicht mehr vorhandene Gemalde ausführte. Die architeltonischen Alterthumer Roms

^{*)} Biogr. univ. T. V.

^{†)} Eh. 3. G. 253. Mag. Eucyclop, d. Wiff, u. R. XII.

^{*)} Much ter Borname Denate wird angegeben. Donato, cognominato Bramante neut ibn Cefare Cefariano im Kommentar 3) Rad Milligia T. I. P. 177. fell Agestino bi Bramantino nicht Bramante's von Urbino, sondern des mailandischen Bramante Lebrer gewesen seyn.

4) Die Nachticht, daß Bramante bis zu dem Sturze Ludovico Esetza's (il Moro), atso bis 1499, in Mailand gearbeitet babe, laßt sich nicht wol mit den sicherern Lingaden seis ner tangen Studien und feiner vielen vorvatikanischen Werle im Rem vereinigen, und es ift mahricheinlicher, daß Bramante von Rem aus, und nachdem er fich bott jum Lirchitetten ausgebitbet, von Endovico Cforga ein ober bas andre Mal nach Maitand berufen worden fen, um von diefem über feine Bauten ju Rathe gejogen ju werden. Uber Bramante's Arbeiten in ber Lombardet und namentlich in Mailand und Pavia, f. befondere Cefare Ce-fatiano in mehren Stellen feines Mommentate jum Bitrub. Lomazzo idea del Tempio p. 16. Morelli Notiz. d'Opere di di-segno etc. p. 167. n. 72. Mandes Bauwert in Maisand wird dem Bramante Laggari aus Bermechsetung mit tem Bramantino oder bem Bramante von Maitand (f. Die Unm. ju Ende d. Utt.) jugefdrieben. 29

und Neapels wurden von dieser Zeit an die ausschließli= den Gegenstände feiner Meffungen und Beidynungen und machten es ihm immer ficherer und tlarer, daß die Bau= funst fein eigentlicher, ibm von der Natur angewiesener Beruf fen. Der Stardinal Oliviero Caraffa war der erfte, welcher seine hohen Salente erkannte und ihnen in Rom ein Feld wurdiger Thatigfeit erbffnete. Er trug ibm den Bau des Klosters della Pace auf, Br's erfte architetto= nifche Arbeit in Rom, die er in einem bis zur Trocken= heit einfachen Style aussührte. Großartiger und edler find feine folgenden Werke, Die er theils fur den Papft Allerander VI., der ihn jum Unterarchitetten ernant hatte, theils für Privatpersonen in Rom aufbauete, namentlich mas er an der Fontana di Trastevere, an der alten Fon= tane des Petersplates '), dem Palazio della Cancelle= ria und in der Kirche G. Lorenzo e Damaso gearbeitet hat, fo wie der Palast Girand auf dem Plage G. Gia= como Seosciacavallo. Diese Palaste, wie auch das Kloster della Pace, sind von Travertin aufgeführt, und vereinigen in ihrem Stole einfache Sobeit und beitere Schonheit ohne Schmuck und Bierlichkeit. Nur ein durch Berninische Überladung verwöhntes Auge fann ihnen Trodenheit vorwerfen. Auch ftieg der Ruf des Br durch diese Werke so hoch, daß der Papst Julius II. ihn jum Aussührer der großen Ideen ersah, welchen Rom und die Welt die vatikanischen Prachtbaue, die Peterskirche und ihre Umgebungen, verdanken. Swar haben die Papste und die Architeften, denen die Bollendung der Plane je= ner großen Vorganger anheim fiel, mancherlei an denfel= ben verkleinert, verstellt und verfunftelt; aber Br's Ber= Dienste leuchten in der vielfach veranderten Hubführung der von ihm zuerst und in ihrer Ganzbeit entworfenen Bau= werke um fo glangender hervor, da wir aus feinen Seich= nungen und Modellen wenigstens zu erkennen im Stande find, was er gewollt hat, und wie wenig die folgenden Jahrhunderte bis zu dem matten und gezierten Bernini in die großartige Idec feiner Plane einzudringen vermoch= ten. Die erfte große Arbeit, welche Br. als Architeft des Papstes Julius ausführte, war die Ausfüllung des Plazges zwischen dem alten vatikanischen Palaste und Belvedere durch einen Sof (Cortile) in der Geftalt eines langen Bierecks, welches 400 Schritte in der Lange maß und mit einer majestätisch gewölbten Rische fchloß. Die= fer Nische gegenüber, also an der gegen den alten Palast gelehnten Vorderwand des Cortile erhoben sich amphithea= tralisch aufsteigende (jest nicht mehr vorhandene) Trep= pen, und grei Reihen Gaulengange liefen über einander an den beiden Seitenpalaften des Plates, der unterfte in dorifder, der oberfte in jonifder Ordnung, dahin. Mit unermudlichem Fleiße beschleunigte Br. Diese Bauten, um der Gile des Papstes ju genügen, und er foll oft gange Rachte hindurch haben arbeiten laffen, ohne je= mals von dem Bauplate zu weichen. Freilich mag diese Eile der Dauerhaftigkeit der Gebaude nicht fehr guträglich gewesen senn, aber gewiß ift es auch, daß die nachfol= genden vatikanischen Architekten mehr an ihnen zerstort haben, als der Sahn der Beit. Namentlich ließ Girtus V., bei der Verlegung der vatikanischen Bibliothek, Den großen Sof des Bramante gerftucken; und durch diefe und andre Unfabe von neuen Gebauden wurde er in zwei tleine Sofe mit einem dazwischen liegenden Garten, der die Aussicht nach der Rische des hintergrundes verdeckt, umgewandelt; und wir muffen uns jest, um einen Uber= blief des alten Cortile zu gewinnen, mit der Beichnung deffelben begnügen 6). Außerdem bauete Br. im Bati= fan die berühmten Ereppen in den drei vornehmften ar= chitettonischen Ordnungen, und erwarb sich durch Alles, was er entwarf und ausführte, den Beifall und die Gunft des mit Geld und Ebren zur Belohnung der Kunfte frei= gebigen Julius, der feinen Architetten jum Rangleifiegler (Officio del l'iombo) ernannte, wofur dieser sich so= gleich durch die finnreiche Erfindung einer neuen Giegel= preffe dantbar erwies. Auch begleitete er feinen Berrn 1504 nad Bologna, ale er diefe Stadt mit dem Rirchenftate vereinigte, und diente ibm in dem Rriege von Mirandola als Ingenieur.

Nicht lange nachher begann der Bau der neuen Pe= tersfirche. Schon Papft Nicolaus V. hatte den Plan gefaßt, die alte baufallig werdende Basilica di G. Pietro durch einen größeren Tempel zu erfegen, und den Entwurf deffelben von der Sand des Rosellini dem Baumei= fter Alberti übergeben. Aber fein Sod hemmte die faum begonnene Unternehmung, und die folgenden Papfte bis auf Julius II. ließen fich die Fortsetzung diefes Baues nicht sehr angelegen seyn. Julius begnügte sich nicht mit der Ausführung des alten Planes; er wollte einen Tempel fur die gange Chriftenheit erbauen, der an Große, Pradit und Würde alle Denkmaler der alten und neuen Architektur übertreffen follte. Die berühmtesten Bau= funftler Italiens wurden aufgefodert, Plane zu diesem Riesenwerte zu liefern, und Bramante's Entwurfe?) trugen den Preis über feine Mitbewerber davon. Er gab der Kirche die Form eines lateinischen Kreuzes mit drei Schiffen, und an jeder Ede ihrer Façade follte ein hoher Thurm fteben, in der Mitte aber eine Rotunda fich über den gangen Bau, als deffen Krone, erheben. In diefer Rotunda wollte er das Pantheon wiederholen, eine Idee, in welche fpaterhin Michel Angelo einging, welcher überhaupt Mandjes von dem eingeerntet hat, was Br. ausgefaet hatte 8). Auch diefer Bau wurde mit großer Gile von dem Papfte betrieben, welcher den Grundstein deffelben den 18. April 1506 mit eigener Sand legte, an der Stelle, auf welcher der Pfeiler der G. Beronica ficht. Mit unglaublicher Schnelligkeit ftiegen die vier unge= heuern Pfeiler, welche die Laft der Ruppel tragen foll= ten 9), empor, und die außern Mauern wurden eben fo

⁵⁾ Gie ift nicht mehr verhanden und hat den beiden Fonta. nen des Bernini weichen nuffen,

⁶⁾ In einem febr settenen Aupferblatte von Wan Schoel, das sich unter andern in der Bibliochet der Jursten Corsini zu Rom befindet.
7) Er verfertigte deren mehre, aus denen der Papst selbst einen auswählte.
8) Bramante's Plan der Pererestische tonnen wir durch Bonanni's Hist. Templi Vat. und aus einigen unter Julius II. und Leo X. geprägten Densunigen, welche die Façade dersetben darstellen, am vollständigsten kennen ternen.
9) Man hat diese Schnelligkeit oft getadelt und ihr das Senken der Bogen, welche die Pfeiter tragen, zugeschrieben. Aber es ift auch betaut, daß Bernini durch die Antegung seiner uns terirdischen Altare die Fundamente derselben geschwächt hat. Bra-

ruftig aufgeführt und erreichten bis zu dem Sode des Papstes (1513) und des Architeften (1514) die Sohe der Rornische.

Bon Br's übrigen architektonischen Werken verdienen noch erwähnt zu werden : ein angefangener Palaft in der Strada Giulia nahe bei S. Biagio; ein fleiner Tempel im Klofterhofe von S. Pietro in Montorio, welcher den Mittelpunkt einer freisformigen Kolonnade bilden follte; der Palast des Raphael, welcher bei dem Bau der Ro= lonnade vor der Peterefirche niedergeriffen worden ift; der unvollendete Palasso dell' Imperiale fur die Bergogin Eleonora von Urbino; eine kleine Kirche in einfachen Style vor den Thoren von Tadi, welche sich durch ihre Stuppel, die ein Modell der Peterstuppel senn soll, be= ruhmt gemacht hat. Auch die Ruppel der Rirche S. Ma= ria di Loretto in Rom ist von Br. zuerst entworfen wor= den, und Sansovino bat sie nach einem etwas veränder= ten Plane ausführen laffen. Giniges, meift Unvollende= tes, an der Kirche des Beiligthums zu Loretto, ift eben= falls Bramante's Werk.

Alles, was Br. erfunden und vollendet hat, trägt das Geprage eines freien, großartigen Geiftes. Der Styl feiner Gebaude ift einfach, edel und nabert fich bald mehr einer heitern Sobeit, bald imponirt er durch eine folge Erhabenheit, je nachdem der Charafter der Werke eins oder das andre mit fich bringt. Obgleich Br. die Dent= maler der antifen Baukunft mit befonderer Borliebe ftu= dirt und aus ihnen feinen Gefchmack gebildet und feinen Weist bereichert hatte, so verleugnet er doch in keinem feiner Werke feinen eigenthumlichen Charafter und ist weit entfernt, als Nachahmer der Alten, die Foderungen des

modernen Lebens aus den Augen zu feben.

Br. führte ju Rom ein glanzendes Leben und war von den Bodiften und Edelften feiner Beitgenoffen geliebt Ceine Bestattung in der Peterblirche war und geehrt. ein Tranerfest fur gan; Rom, und der gefammte papstli= die Hofftat und alle in Dom anwesenden Stunftler folg= ten in feierlichem Suge feiner Leiche. Gein perfonlicher Charafter wird als lebhaft, heiter und verbindlich geschil= dert, und stets ließ er es sich angelegen senn, junge Sa= lente zu leiten und zu unterstützen. Mit Raphael lebte er in vertrauten Verhaltniffen und wurde deffen Lehrer in der Architektur, wofür ihn fein dantbarer Schaler in der Perfon des Archimedes in der Schule von Athen porträtirt hat. Nach einer unverbürgten Nachricht 10) foll Br. dem Raphael in der Ausführung einiger Gemalde in den Stanzen geholfen haben, jedoch mahrscheinlich nur in einer flüchtigen Kunftlerlaune. Frühere Gemalde Br's haben sich im Mailandischen erhalten, sowol Arbeiten a Tempera, wie auch al Fredco, in einem Style, welcher sich dem des Mantegna nabert 11). Aber nicht allein auf die bildenden Stunfte beschränkte sich die reiche Genialität Br's, er hatte auch ein schones Salent zum Improvisiren, und hat mehre gefdriebene Gedichte bin= terlassen, welche zum Theil in der Raccolta Milanese von 1756 abgedruckt find 12). Mehre von feinen fleine=

mante und Michel Ungelo hatten vergebens gewarnt, biefe Pfeiler anzuruhren. 10) G. Lanzi Stor. pitt. II. p. 399. 11) Lanzi l. c. 12) Quadrio Storia e Rag. d'ogni Poesia. T. l. p. ren Arbeiten in Versen und Profa finden sich handschriftlich auf der Ambros. Bibliothet ju Mailand 13). (W. Müller.)

BRAMANTINO. Diesen Ramen führen zwei mai= landische Runstler, welche haufig, theils unter einander, theils mit einem oder dem andern Bramante, verwechselt und vermischt werden. Aberhaupt finden fich viele 28i= dersprude und Irrthumer in den verschiedenen Angaben über das Leben und die Werke der Bramante's und der Bramantino's, welche noch eine genügende Auftlarung erwarten 1). Der alteste Bramantino ift:

Agostino di Bramantino aus der mailandischen Familie dieses Ramens, welcher in der ersten Salfte des 15. Jahrh, lebte und unter Papft Micolaus V. in eini= gen Simmern des vatifanischen Palastes malte. Arbeiten find aber unter Julius II., als Raphael den Auftrag erhielt, den Batifan mit feinen Wandgemalden ju schmuden, fast alle übertuncht worden. Jedoch ließ Raphael vorher die Bildniffe berühmter Manner aus den Gemalden des Bramantino topiren, und diese Kopien famen nach Naphaels Jode in die Hande des Giulio Romano, welcher die Samlung des Paulus Jovius mit ihnen bereicherte. Auch von Bramantino's Gemalden in Mailand hat sich nur Weniges erhalten und dieses We= nige ist unsicheres Eigenthum und wird von andern dem jungern Bramantino zugeschrieben. In der Architektur scheint er sich auf Zeichnungen beschränkt zu haben, in= dem er die alten Dentmaler diefer Stunft zu feiner Erho= lung maß und auf Papier brachte. Milizia 2) macht ihn jum Baumeister der Kirche G. Gatiro in Mailand, verwechselt ihn aber in dieser Angabe gewiß mit dem jungern Bramantino, der, als Bramante's von Urbino Schüler, diefen Bau wol größtentheils nach feines Mei= fters Zeichnungen aufführte. Lomazzo 3) endlich fest denselben um hundert Jahre vor und macht ihn zu einem Schüler des jungern Bramantino.

Der jungere Bramantino beifit eigentlich Barto = lomeo Suardi (Snardo) und foll den Beinamen Bramantino von seinem Lehrer Bramante d'Urbino erhalten haben. Er-soll mehre Baue in Mailand nach den Zeich= nungen feines Meisters ausgeführt haben, und auch in der Malerei erwarb er sich einen bedeutenden Ruf.

^{162.} Mazzuchelli. Tiraboschi Storia d. Lett. Ital. T. VI. part. II. p. 388. 13) S. außer den fcon angeführten Quellen: Tasari und Milizia Mem. degli Archit. Terza Ediz, di Parma, T. 1. p. 182 ff .- Huger Bramante Laggari fubren ned zwei itas tianifche Kunftler von geringerem Rufe ben Namen Bramante. 1) Bramante (Pietro Giovanui), auch Tebefco genant, ver-fertigte um bas Jahr 1367, mehre Statuen von Marmor fur bie Kirche G. Reparata ju Floreng. Baldinucci Sec. 2. p. 80. 2) Bramante, ein mailandifder Maler aus ber Mitte des 15. Jahrh., welcher in feiner Baterftadt und ju Rom gearbeitet bat. Er wird von Bottari mit tem Bramantino (Bartotomeo Guar. do) verwechsett. S. Bottari Giunta T. I. p. 35. T. III. p. 28. Scanelli L. II. c. 19. Rach Milizia T. I. p. 177. war er anch ein guter Architeft.

¹⁾ Man vergleiche j. B. nur bie Artifel Bramante und Bramantino in Gue fil's Kunftlerleriten und feinen Nachtragen. Ktarer und ficherer ift Floritto: Geschichte der Malerei. B. II. S. 389 ff. 2) T. I. p. 176, 3) Idea del Tempio. Bgt. Trattato della Pittura. Den roben Wirtwarr affer Wiersprücke über die Bramantino's findet man in den Rachtragen jum Run ft. terferiton, im Urtifel Suardi, 29本

Schüler Beamante's kann er nicht unter Nicolaus V. in Rom gemalt haben, und es ist daher ein Irrthum oder eine Berwechselung, die sich durch die Angaben des Lo-mazzo wol entschuldigen läßt, wenn ihm die oben er-wähnten Gemälde im Batikan zugeschrieben werden. In Mailand haben sich einige Bandgemälde von ihm in Kirschen und Albstern erhalten, z. B. in S. Eustorgio und S. Sepolero; aber auch diese Werte sind noch nicht so genau geprüst worden, daß entschieden werden könnte, ob nicht auch der ältere Bramantino Ansprüche auf sie maschen durste. Noch soll der jüngere Bramantino viele Zeichnungen von architektonischen Alterthümern der Lomsbardei mit einer Beschreibung und ein Werschen über die Perspektive hinterlassen haben 4).

BRAMAPUTRA, BURREMPUTER (Sohn des Brama), einer der machtigften Strome Affas, deffen Quelle und Lauf aber noch nichts weniger als erforscht ift. Wahrscheinlich fomt derselbe im westlichen Großtibet unter 316 27' Br. und 1010 15' L. aus dem fleinen Sce Soindi, den Turner Manforore nent, jum Borfcheine; er führt in Tibet den Ramen Tfampu, oder großer Strom. Von feiner Quelle wendet er fich anfangs nach 2B. und macht dann eine Beugung nach CDB., worauf er nach CD. geht, den Santi, welcher von R. her aus dem Gee Lie herstromt, aufnimt, bei Tischu Lumbu vorbei= fließt, den bedeutenden See Palte im S. liegen laßt, die von Lassa herausstromende Tama empfangt, und sich im= mer sudostlich stromend auf Danlarteng richtet, wo er den Konkpui an fich zieht. hier etwa unter 28° 20' Br. und 113° L. verlieren wir ihn aus den Augen; mahrscheinlich ist es eine Albenwand, die ihn zurückwirft und ihn nach S. zu gehen zwingt, aber noch hat tein Reifender feinen weitern Lauf gezeichnet, teine Charte ihn niederzulegen ge= Wir finden ihn erft in Affam wieder, durch das er sich mit südwestlicher Richtung fortwälzt, im 28. von Noghurdera Bengalen erreicht, und in diesem Lande mit mehr südlichem Laufe jum Golf von Bengalen eilt, in welchen er durch die Mundung Megna feine ungeheure Waffermaffe ausschüttet, nachdem er schon vorher durch verschiedne Ranale sich mit dem Ganges verbunden bat. Schon als Isampu ift er in Tibet schiffbar, aber noch fehlen alle Nachrichten, wie weit er befahren wird, auch ist es noch nichts weniger als ausgemacht, ob der Tsam= pu Tibets und der Bramaputra Uffams ein und der nam= liche Strom find, wenn schon Anquetil und Rennel sich bafür entschieden haben, wogegen Danville und Dalerynple erstern für den Quellenfluß des Trawaddy anseben. Me Bramaputra ift er, soviel man weiß, durch gang Affam schiffbar, und Chevalier sahe noch bei Bugar 135 M. von seiner Mundung auf demselben große Fahrzeuge. Ist er der Tsampu Tibets, so ist er gewiß einer der langsten Strome der Erde und gwischen 410 bis 420 Meilen lang, auch hat er eine weit großere Wassermasse als der Ganges und gießt fie ebenfalls am Ende Aprils in das

Bengalische Thalland, wo er überdem verschiedne ansehnliche Bufluffe, wie die Surmah hat, aus. (Hassel.)

BRAMBANAN, Dorf auf der Insel Java, in den Bestikungen des Kaisers und Sultans an der Herzigen von Samarang nach Pschiotigiearta und zwar in der Proposity Materam belegen. Es ist bekant wegen seiner Alzterthumer, besonders der Trummer der sogenannten Tausend-Tempel, einer vierecksigen Gruppe von Gebäuden, wovon jede Seite 250 Schritte mißt; sie hat in der Mitte einen großen Tempel, den viele geringere umgeben und worin man noch verschiedene Gößenbilder und Statuen sieht. Nassles glaubt, daß diese Tempel zu Ende des 13. Tahrhunderts von Hindus von der Kuste Koromanstel, die damals auf Java sehr zahlreich waren, erbaut wurden.

BRAMBER, Borough in der brit. Shire Suffer am schiffbaren Adar; er hat das Recht, 2 Dep. in das Parlament zu senden, besteht aber nur aus 20 Hauf. mit 95 Einw. (Hassel.)

BRAMER (Benjamin), ein geschiekter bestischer Mathematiker und Architekt, geb. zu Felsberg 1588. Er trug durch seine Schriften viel dazu bei, mathematische Kentnisse in Teutschland zu verbreiten, unter Anderem auch dadurch, daß er die Ersindungen seines noch berühmteren Lehrers und Schwagers Johst Burgi oder Justus Byrgius (s. diesen), bei welchem er sich auch eine Seitlang in Prag aushielt, verwolltommnete und beschrieb. Im I. 1612 ernannte ihn der Landgraf Moris von Heffen zum Baumeister in Marburg. Spaterhin wurde er Rentzund Baumeister zu Ziegenhahn. Sein Todesjahr (wahrsscheinlich 1649 oder 1650) ist nicht genau bekant, sons dern nur gewiß, daß er 1648 noch lebte *). (Gartz.)

BRAMER (Leonhard), Maler, geb. ju Delft 1596. Schon in seinem 18. Jahre verließ er sein 20aterland, begab sich nach Frankreich, und einige Zeit darauf nach Rom; hier studirte er die großen Meisterwerke, und zeigte sich bald in eignen Schöpfungen, welche man mit Beifall aufnahm. Dieselbe Anerkennung erhielten seine Arbeiten bei seiner Ruckfehr nach Delft. Aber er

⁴⁾ S. Bafari und die Anmerkungen in der Sienefer Ausgabe ber Vite etc. von Pagave, Lomazzo I. c. Lanzi Stor. Pitt. IV. 180. Milizia I. c. Bgl. Fueßli's Kunstterter, Nachträge s. v. Suardi und Fieritte I. c.

^{*)} Seine Schriften findet man am vollftändigsten verzeichnet in Strieder's Grundlage zu einer hess. Gelebrten u. Schriftstellergesch. B. 1. Die wichtigsten darunter sind: 1) Apollonius Catus oder geometrischer Wegweiser. Dies Wert besteht aus 3 Theilen, wovon der erste die Anfangsgründe von den Kegelschritten (der Verf, sagt: "die allerlieb und sinnreichsten consignen Sectionen") und allerlei Mittel sie zu verzeichnen enthalt, und zu Kassel 1634 in 4. erschienen ist. Der zweite Theil erschien ebendasselhst 1646 in 4.; er handelt de sectione cylindri und tehrt "allerhand Sonnenuhren, so setzione wie sie immer wollen, auf einen Ensinder zu schweiten und aufzureisen." Der dritte Theil enthätt den "Anhang eines Berichts von M. Johsen Burgi geometrischem Triangularinstrument zu gar leicht und turzen und doch gewissen Triangularinstrument zu gar leicht und turzen und beig erwissen Lucke sicher Schweiber u. s. w." Kassel stelle. In diesen Buche schreibt er die Erfindung der Logarishmen Burgi'n zu. — Von dem ersten Theile erschien schon 1645 eine zweite Auslage, das ganze Wert wurde 1684 neu aufgelegt und heißt in dieser Auslage Apollonius Catus oder Kern der ganzen Geometrie. 2) B. Brameri lurzer Bericht zu seinem semicirculo, damit in allen Triangeln in einer Obselwarion nicht allein die drei latera, sondern auch die drei Wintel zu sinden u. s. ungeburg

begnügte fich von jest an, mehrentheils fleine Staffelei= gemalde ju verfertigen, welche in Rachtftuden, Feuers= brunften, Soblen oder mit Fadeln beleuchteten Gewol= ben bestehen, die mit fleinen geiftreichen Figuren belebt find. Da fein Kolorit fehr fraftig ift, so halt man ihn für einen Schüler Rembrands. Er befag noch das be= fondere Salent, goldne, bronzene und marmorne Bafen auf das Tauschendste nach der Natur zu malen. Unter feine vorzüglichften Werte gablt man eine Geburt und Auferstehung Chrifti; die Berlaugnung des Petrus, und eine Auferweckung des Lagarus. Das Jahr feines To= des ift unbefant, aber er ftarb in feiner Baterftadt. (Descamps T. 1. p. 416.). (Weise.)

BRAMPTON, 1) Marktfl. in der brit. Grafschaft Cumberland des Konigr. England; er liegt am Irting, hat 1 Hospital und 2043 Einw. und wird von Camden für das alte Bremetunacum gehalten, wo die Römer eine Station hatten. Er halt 2 Wochen = und 2 Jahr= markte. 2) Marktfl. in der Graffchaft Derby bes Mos nigr. England, mit 2260 Ginm., die meistens ihre Rabrung von den naben Gifenwerten haben. (Hassel.)

BRAMPUR, Brampor. Dieser einst in den geogr. Worterbuchern als eine Handelsstadt aufgeführte Ort im State der Mahratten ift jest zu einem elenden Dorfe herabgesunken.

BRAMSCHE, 1) Pfaredorf an der Ma, in der Vogtei Thuine der handv. niedern Grafschaft Lingen mit dem Edelhose Syck, 30 Sauf. und 212 fathol. Einw. -2) Marktfl. an der Safe (Br. 52° 27' 43" 2. 25° 0' 20") in dem Umte Borden der handv. Proving Donabrud ; 176 Sauf., 1306 Einw.; ftarte Leinen = und 2Bol= lenzeugweberei, Leinenlegge, Leinen= u. Wollenhandel; 3 (Hassel.) besuchte Jahrmartte.

Bramsegel etc., f. Segel.

BRAMSTEDT, 1) Bleden an der Bramau im Il. Segeberg in Holstein, zwischen Hamburg (6 M.) und Neumunster (2½ M.), (Polhehe nach Niebuhr 53° 55' 49") mit ungefähr 100 Feuerstellen, 797 Einw., beren Sauptnahrung der Ackerbau ift. Poststation, Apotheke, Rolandefäule; 1681, 1761 und 1809 wurden in Diefer Gegend mineralische Quellen befant *). Gin adeliges Gut in der Rabe des Fleckens, urfprunglich Stedingehof genant, fuhrt jest denfelben Ramen. (Dörfer.) -2) Kirchdorf im Bergoglich Bremischen Amte Sagen, merkwurdig wegen des Alters der dort zuerst gegrundeten Rirche, und der Weitlaufigkeit des vormals dazu gehöri= gen Sprengels. Sie ist Die einzige Landfirche im Ber-Klosterkirchen auf dem Lande schon ums I. 1110 gedacht wird, und ihr Sprengel erstreckte sich so weit, daß darin jest, nach mehrer Anbauung des Landes, 9 zum Theil anschnliche Kirchspiele gezählt werden +). Doch zählt dies Kirchspiel noch jest gegen 600 Teuerstellen, in denen über 3000 Menschen wohnen. (Schlichthorst.)

BRAMWALD, eine nicht unbeträchtliche Sugel= fette, die sich in der handv. Prov. Göttingen långs der Wefer himieht, gut bewaldet ist und reiche Sandstein= bruche besitzt; unter demselben im Amte Munden und hart an der Wefer die Glasbutte Bramwalde, & Dleis len von Burkfelde, die jahrlich fur 10,000 Guld. grunes Renfter= und Soblalas liefert.

Brancacci und Brancas, f. am Ende des Bandes. Branchiae, Branchien, f. Kiemen.

BRANCHIOGASTRA, Baudstiemen. Eine Erustaccenordnung bei Latreille, die diejenigen Malacostraca in sich faßt, deren Kopf vom übrigen Körper geschieden ift, deren Kiemen außerlich liegen, und die mehr als zehn Fuße haben. Sie bat zwei Familien: 1) Squillares, wo die Augen gestielt und das erfte Sorperfege ment größer ift. Gie ist gleichbedeutend mit Cuvier's Ordnung Stomapoda, welche die Gattungen Squilla und Erichthus in sich faßt, deren lette sich durch die Verlängerung des Schildes über die Basis der letten Fuße ohne Schwimmplatten von der erften unterschei= det. Latreille stellt hieher noch die Gattung Mysis, die man mit Euvier beffer zu den Macrouren gablt. 2) Gammarini, wo die Augen ungestielt find, der Korper aus einer Reihe beinahe gleicher Abschnitte besteht. Gie ist gleichbedeutend mit Euviers Ordnung Amphipoda und umfaßt die Gattungen Phronyma (nur 2 fehr furze Alntennen), Gamarus (das obere Antennenpaar langer), Thalitrus (das untere langer in gewohnlicher Form), Corophium (das untere langer in Form von Sugen). Die Gattungen Caprella und Cyamus, die Latreille noch bieber giebt, steben nach Euwier beffer in der Ordnung Isopoda. Das weitere Allgemeine über diese Bauchkiemer, f. unter Crustacea, und das Befondre unter den einzelen Gate tungen, unter denen man audy die unterzuordnenden neuern Gattungen von Leach finden wird. (Lichtenstein.)

BRANCHIOPODA, Riemenfuß. Eine von Las maret mit diesem Ramen belegte Eruftaceengattung aus der Ordnung der Entomostraca, und zwar derjenigen Abtheilung derfelben, wo fich fein Schild vorfindet und der Kopf vom Rumpfe unterschieden ist. Das hier bezeichnete Thier lebt im QBaffer, erreicht die Lange von 1 - 2 Boll, und die Dicke eines Strobbalms, und zeigt dem ersten flüchtigen Blick die Form eines wenige Tage alten Fischchens mit gabelformigem Schwanze. Der Ror= per ist aus 11 Ringen zusammengesett, die einige wech= felseitige Unnaberung und Entfernung zulaffen, an jedem Ringe fist ein paar Buge, die aus drei blattformigen, in einander eingelentten Gliedern zusammengesett find (nur bas vorderfte Paar ift zweigliedrig), jedes Blattchen, ungefahr von ovaler Form, ift an feinen Randern mit feis nen Haaren befest, die unter fehr ftarter Vergroßerung nochmals gefiedert erscheinen, und aller ASahrscheinlichteit nach als Athmungsorgane anzusprechen find; auf der Fläche find diese Blattchen fein gefaltet. Un diesen eigentlichen Körper schließt sich der aus 9 Ringen zusammengesetzte dunnere Schwan; an, an deffen Ende fich zwei schmale, ge= fiederte Blattchen anseigen. Born geht der Körper durch eine tleine Berengerung in den Ropf über, der zuerft auf gwei langen Stielen die zusammengesetzten Angen nach jeder Seite hin trägt, deren schwarze Oberfläche aus eis

^{*)} E. H. Pfaff und 3. F. Guerfen über die Minsralquellen bei Bramfiedt 1810. 8.

⁺⁾ S. nieine Beitrage jur - G.fchichte ber Bergogth. Bremen und Berben B. II, G. 237 fag-

ner ungablbaren Menge Facetten besteht. Un der Bafis der Augenstiele find die fadenformigen Antennen einge= fest; außer welchen mehr nach der Mitte und auf der obern Flache des Ropfs beim Mannchen auch zwei An= tennen sich finden, die, der blogen Gublidden = Struftur fich nabernd, aus einem einzigen biegfamen Rohrchen be= steben. Nach vorn endigt sich der Stopf in zwei Horner, die mit ihren vordern Spiken etwas gegen einander ge= frumt find, und die das mannliche Thier immer nach der Unterfeite des Rorpers zu und zurückzebogen trägt; beim weiblichen sind sie viel kleiner, einfacher und figen an den vordern Geiten des Kopfe, jedes nach vorn und außen divergirend. Diese Borner follen gum Unfaffen Wegen der weitern Schilderung der Rabrung dienen. des Baues dieser Thierchen muffen wir auf Schaffer (der sischförmige Kiefensuß 1754) verweisen. Die Art, von der das Gesagte gilt, heißt: Br. stagnalis Lam. Cancer stagnalis Lin. Apus pisciformis Schäss. Dies Thier ift fleisch = oder purpurroth, auch orangegelb, es lebt in Pfüßen und Chaussegraben in Teutsch= land, Frankreich, England; es fchwimmt schnell durch Silfe des Schwanges und der tiementragenden Buge, auf dem Rucken. Branchiopoda nent Envier die Ord= nung Entomostraca, f. diefen Artifel und Crusta-(Lichtenstein.) cea.

BRANCHIOSTEGA (membrana), Kiemenhaut. So heißt die unter den Kiemen ausgespannte, von meheren Knochenstralen, die man als den Rippen höherer Thiere analog betrachtet, getragene Membran bei Fischen vorzüglich. Ihr Zweck ist die Unterstühung der Kiemen. Das Weitere s. unter dem Art. Fisch. (Lichtenstein.)

BRANCHIOSTEGI. Unter diesem Namen begreisfen einige Natursorscher diesenige Abtheilung der Fische mit knorplichem Stelett, deren Kiemen entweder mit eisner Kiemenhaut oder einem Kiemendeckel oder beiden zusgleich bedeckt sind. Diese Abtheilung umfaßt die vollstommenern Bildungen unter den Knorpelsischen, die sich den Knochensischen mehr nähern, als ihre andere Untersabtheilung die Chondropterygii, indem auch ihr Steslett, die Gattung Acipenser etwa außgenommen, schon die sibröse Bildung eigentlicher Knochen annimt, obwol eine eigentliche Verknöcherung nur sehr spat Statt sindet. Sie faßt 5 Dumeril'sche Familien unter sich; die Schismopnoei, Eleutheropomi, Plecopteri, Aphyostomi und Osteodermi. Unter diesen Artisch sindet man das Rähere. (Lichtenstein.)

BRANCHOS, 1) der Sohn des Milesiers Smikroß, der ein Abkömling des Delphiers Machareus seyn sollte, der des Achilleus Sohn Neoptolemos ermordet hatte *), ein berühmter Wahrsager; daher soll ihn die Muttee von Apollon selbst durch die Kehle empfangen — wecher der Name von Boóynos, Boáynos Kehle —, Apollon ihn, weil er schon war, geliebt, geküßt, und die Kunst der Weistgagung gelehrt haben, worauf er bei Didyma, im Gebiet von Milet, Orakel gab, und Stifter des bezühmten Orakels der Branchiden ward **). Der Sinn dieses Mythus scheint kein anderer zu seyn, als

der: daß der Stifter dieses Orafels im Göttertempel zu Milet unterwiesen ward. 2) Nach Orph. Arg. 150. der angebliche Bater des Argonauten Erginos war. (Ricklefs.)

BRANCKER oder BRANKER (Thomas), ein englischer Geistlicher, geb. 1636 in Devonshire, ein Freund von Collins und Pell, zeichnete sich durch mathematissche und chemische Krentnisse aus. Seine Schriften sind: 1) Doctrinae sphaericae adumbratio. Oxoniae 1662. 2) An Introduction to Algebra. London 1668, eine sibers. der Algebra des Teutschen Rahn (Rhonius), welche Pell mit mehren wichtigen, besonders die unbestimmte Analytis betressenen Susägen vermehrt hat. Br. starb 1676 als Rector (Pfarrer) zu Macelessield. Irrig halt ihn Montucla für einen Teutschen. (Gartz.)

BRANCO DE MALAMBO, eine Stadt in der Prov. Magdalena des Freistats Columbia; sie liegt N. Br. 11° 40′ L. 302° 4′ an der Magdalena, ist gut bewolkert und treibt mit den Landesprodukten einen bedeutenden Handel. (Hassel.)

BRAND. Brand, Feuer (Feuersbrunst), und die damit zusammenhangenden Art. Brandasseouranz (Brandversicherung) u. a. m. f. Feuer; u. vgl. nad)= her Brandschatzung und Brandstiftung. - Mus der Geschütz = und Feuerwerkerkunst so wie aus der Lagerkunst gehören hieher folgende Artikel: Brander, Brandschill, f. unten. - Brandgasse, f. Lager. -Brandkitt wird in der Runftfeuerwerkerei baufig ge= braucht, verbrennliche Dinge, Solz, Papier u. dgl. ge= gen das Angunden und Berbrennen ju schüfen. Bu dem Einsetzen der Bombengunder, Berkitten der Fulltocher ze. bedient man sich einer Mischung von 2 Pf. klaren Ham-merschlag, 1½ Pf. f. Eisenfeilspane, 1 Pf. gestoßenem ungelösicht. Kalk, ½ Pf. gesiebt. Siegelmehl und 1 Pf. grob. Noggenmehl, welche mit Leimwasser (4 Loth Pergamentleim auf & Pinte Baffer) verdunnt, ale Kleifter angewendet wird. Ein mit diesem Kleister bestrichenes Stuck Holz in das Feuer gelegt, widersteht der Wirkung deffelben lange Seit, fo daß es beinahe als unverbrenn= lich anzuschen ist. — Brandkugeln sind entweder aus grobem Sacktuch verfertiget, mit Brandzeug angefüllt und mit einem eifernen Gerippe überzogen, oder wolauch gewohn= " lich Bomben, die 3 bis 5 Brandlocher haben. Weil die er= stere Gattung, die Karkassen beißet, wegen ihrer gerin= gen Festigkeit nur mit schwachen Ladungen in fleinen Diftanzen geworfen werden kann, auch durch steinerne Gebaude, Magazine ze. nicht zu dringen vermag; hat man bei der såchsischen, englischen, russischen und spanischen Artillerie seit 1760 die eisernen Brandbomben eingeführt, deren man sich eben so, wie der Bomben bedient. Ihr Feuer ist außerst lebhaft, weil es sich nicht ausbreiten fann, fondern beståndig mit desto größerer Beftigkeit durch die Offnungen der Rugel herausbrennen muß. Dur wenn das ju Brandfugeln angewendete Gifen fehr fprode, der Sat aber fehr ftark oder nicht derb genug ju= fammengeschlagen ift, zerspringen wol bisweilen einige; doch geschieht es nicht haufig. Die Brandfugel wird mit irgend einem lebhaft brennenden Gate ausgestopft, in= dem man den Seter heftig durch das mittlere Loch bin= einstoft, damit fich der Beug überall fest an die Geiten= wande anleget. Man bohret hierauf mit einem ftarken Sohl=

^{*)} Strab. IX, 3, 9. **) Con. 33; Luct. ad Stat. Theb. III, 478 u. VIII, 198; Strab. I. c.; Paus. VIII, 2.

bohrer durch die Brandlocher bis etwa auf die Halfte des Durchniessers in den Sats, um die daraus entstehenden Offnungen mit Anfeurungszeug aus 1½ Pf. Mehle pulver, 1 Pf. Salpeter, 4 Pf. Schwefel, mit Stopinen abwechselnd, auszuschlagen, so daß von letzteren aus jedem Brandloche ein Stückchen heraushängt, das zusammengeslegt und mit einer aufgeleimten runden Scheibe geblies Vavier bedeckt wird.

Sat man die Brandkugel mit gefch molzenem Beng gefult, so wird durch jedes Brandloch ein runstes Solz mit Leindl bestrichen, in den noch warmen Sat gestoßen, und bis zum Erfalten barin gelassen, um nachber den Anfeurungszeug in die Offnungen schlagen

zu tonnen.

Sage ju den Brandfugeln:

	Preu- Bische.	Öster= reichi= sche.	Fran- zofi= fcc,	Englische.	Rus= sische.	Sách= lifthe.
Salpeter	€ —	6	% 4	$\frac{76}{4\frac{1}{5}}$	2 t	76 1
Schwefel		7	10	3 °	-	
Michipulver	5	_	4		12	$2\frac{1}{2}$
2Bachs	-				1/2	-
Untimonium		2	$1\frac{1}{2}$	1/2	120	_
1,cq)	15				71/2	3
Harz oder Kolopho=		4		5 1		0
nium	35	1,	$\frac{-}{3}$	$\frac{5\frac{1}{2}}{8}$	$12^{\frac{1}{2}}$	2 12‡
Kornpulver Talg	(1/2	2		mit Leinol		1~4
Hanswerg	1	1 4		gelnetet	1 4	5

Wenn die Brandlugeln für Haubiken bestimt, besonders für solche mit kegelförmigen Kammern, ist es vorstheilhaft, sie in einen hohl ausgedreheten Spiegel einzussehen, um ihnen dadurch eine genauere Schufilmie zu versschaffen. Dieses geschieht mit heißem Pech, das man in die Aushöhlung des Spiegels gießt, und die Brandsbombe hinein drückt, nachher aber sie mit einem an beisden Seiten offenen Säcken von Drell überziehet. Die Kartusche gleich an den Spiegel zu besestigen, wie bei den Russen, erleichtert zwar das Laden, ist aber der Ershaltung der Kartusche nachtheilig; die — selbst in einem blechernen Cylinder — auf dem Marsche krumm wird und ihre richtige Form verliert, so daß sie nachher nicht mehr

in die Kammer pafit.

Bald nach Einführung der Morfer — aus denen man anfangs bloß steinerne Rugeln zu werfen wußte — war man darauf bedacht: Kunstfeuer in die belagerten Städte zu schleudern, und erfand zu dem Ende mancherslei Gattungen Brandkugeln, die in dem großen nies derländischen Unabhängigkeitskriege häusig gebraucht wursden. Nach des Nobert Bulturii Zeugniß (de re militari) soll man die Ersindung hohler Rugeln, mit Brandzeuge und Pulver angefüllt, einem Fürsten von Nimini Sigismund Malatesta verdanken, der Abt von St. Gallen aber sie um die Mitte des 16. Jahrh. häusig angewendet haben. Wirtlich lehren alle zu Unsfang des 17. Jahrh. erschienene Feuerwerfs und Artilleriebücher ihre Versertigung auf mancherlei Weise. (v. Hoyer.) — Brandraketen, s. Raketen und Congreve.— Brand-

röhren, s. Zünder. — Brandstopinen, f. Stopinen und Zündlichter. — Brandtuch dient zum Anzungen den seinstlicher Faschinenwerke und Verschanzungen. Es sind 3 Fuß lange Stücke sehr grobe Leinwand oder Barraß, die man mit folgender Mischung tauset, indem 2 Mann zu beiden Seiten des Kessels, werin der Satzerlassen, sie mit eisernen Gabeln hineintauchen.

I. Nach Morla.

18 & Pech
9 — H. Nach Müller.
14 & Pech
7 — Harry
4 — Talg
1 — Leinol
1 — Terpentinol
1 — Theer

Die 2 Kuß 8 Soll breiten Tücher werden doppelt in einem Nahmen von trocknem tiefern Holze, mit starkem Bindfaden sestgenabet oder mit ausgeglühetem Orabte darauf gebunden. An mehren Orten in das Tuch gestoschene Löcher dienen: Jündlichter hinein zu stecken, damit das mit Schwefelsund Mehlpulver eingepuderte Tuch überall zugleich Keuer fängt. Die meiste Anwendung sindet dies kunstseuer bei den Brandern oder Feuerschiffen: sos wol um die Entzündung schneller über das Taus und Sesgelwert zu verbreiten; als bei dem Aufsliegen des Schisses brennend umher geschleudert, die benachbarten Schisse in Brand zu stecken. (v. Hoyer.) — Brandwache, s. Lager. Brandzieher, s. Zünder.

Brand. In der Tagd-Kunstsprache wird durch diesen Ausedundt bezeichnet: I. Ein schwarzbraun gefärbter Fleck, welchen man während der Brunftzeit des Edel- und Dammwildes am Unterseibe des hir schles dicht vor und an dem Pinsel wahrnimt. Dieser Fleck ist gegen das Ende der Brunstzzeit merklich größer und tieser, schwarzbraun, zulest fast ganz schwarz. Er entsieht und enthält die ihm eigene Farbe durch die an dem Pinsel und auf dem bezeichneten Flecke hängenbleibende Samenseudzigkeit, welche, wie sich aus ihren Wirtungen ergibt, höchst äßend seyn

muß. Der Jager deutet

II. durch die Redenkart: Das Gewehr hat Brand, an, daß diejenige Erscheinung, bei welcher an der Korperstelle des mit Feuergewehr erlegten Wildes, welche von dem in Rugel= oder Schrotform zur scharfen Ladung verwendeten Blei durchdrungen ward, das 2Bild= pret (das Bleisch= und Mustelgebilde) nicht in seiner na= turlichen Sarbe, fondern von geronnenem Ochweiß (Blut) start durchzogen, rothblau, blauschwarz und grun= gelblich fich darstellt, in der Beschaffenheit des Gewehrlaufes ihren Grund habe. Richtiger wurde man fagen: das Gewehr verurfacht Brand; oder — weil man bis jest mit der Bestimmung der Grundursache des Phano= mens an fich eben fo wenig, wie mit dem Anlaß zu den verschiedenen Abstufungen, welche hinsichtlich des Brand= grades, unter gang gleichen Berhaltniffen, Statt finden, aufs Reine ift - beffer noch: die Stelle (die verlette am Wildpret) ist brandig — im dirurgischen Ginne des Wortes: brandig - denn eben dadurch beurkundet fich die fragliche Erscheinung, welche gleich ihrer naturlichen Folge — dem befchleunigten Erfranken und fruheren Berenden (Sterben) des verwundeten Wildes - fchon feit lange in der Jagerwelt offentundig ift. Die Schwierig.

feit des Erklarens derfelben aus physikalischen oder phy= fiologischen Grunden liegt, nach des Bis. Dafürhalten, und nach deffen, seit 40 Jahren mit möglichster Corgfalt, vielfältig angestellten Untersuchungen und gemachten Beobachtungen, in Folgendem: a) Die durch den Ochuf verlette Stelle erscheint in Folge einer Berwundung eines Thieres mit einem 28 indgewehre, mag der Lauf deffel= ben aus Gifen, oder aus Meffing bestehen, aleich nach der Fallung niem als brandig. b) Dies ift auch nicht immer der Fall, wenn die Erlegung eines wilden oder gabmen Thieres mit Feuergewehr - des 256. Erfahrung beschranft sich bier auf Gewehre mit ei= fernen Laufen - bewirft wird; ja, unter vielen von einem und demfelben Deifter mit gleicher Gorgfalt und in ieder Ruefficht untadelhaft verfertigten Buchfen und Klinten verurfachen manche gar keinen, oder doch kaum mertlichen Brand, ohne daß fie darum weniger fchnell todten (wenn sonst die Wunde absolut todtlich ift), wie andere, die in minderem oder hoberem Grade - denn hierin finden vielfache und regellofe Abstufungen Statt - Brand bewirten. In den meisten Fallen jedoch, wo Die erstgedachte Allternative eintritt, erkrankt das nicht absolut todtlich verwundete Thier weniger bald, als bei dem Eintritt der lettern, wo dann der Krankheitsgrad mit dem bobern oder niederern Grade des auf der ver= wundeten Stelle verurfachten Brandes im Berhaltniffe gu fteben pflegt. c) Wunden, die nit aus Budfen abge= schossenen Augeln verursacht werden, stellen sich in der Megel brandig dar; und zwar wie es scheint, aus dem Grunde, weil die Buchsentugel auf der gangen Bahn, Die fie durcheilt, sich um die eigene Achse drehend sich bewegt. Diese Bewegung um die eigene Achse ift um fo fchneller, je starfer der Drall in der Gele des Robres (Laufes) ift. In wie fern die Starte des Dralls auf Die Verstärkung des Brandes einwirten tonne und muffe, das wird begreiflich aus der mehren Berreißung der Kor= pergebilde, welche die Rugel, fortwahrend um ihre Achse fich drebend, durchdringt. Berftartung des Brandes bewirft nachstem - jedoch nur bei der Buchse - die mehre Ausfüllung des Ralibers mit der Rugel felbst; und zwar desto heftiger, je weniger stark und je poroser das Pflaster ift, welches die Rugel umschließt. Auch das Scheint zur Verstärfung des Brandes beizutragen, wenn das Kaliber des Laufes, von der Schwanzschraube an bis jum 5ten Theil feiner Lange um ein Weniges erweitert ist, d. h. in der Runstsprache: wenn die Rugel (auf dem letten Fünftheil der Lauflange) Fall bat. d) Wunden, beigebracht durch Augelschüffe aus Flintenrohren, sind selten start brandig; mehr jedoch, wenn mit einer, vorzüglich aber wenn mit zwei Rolls fugeln (folde, die die Gele des Laufes nicht ausfullen, auch nicht eingefuttert sind) geladen worden war; weni= ger, nad der Ladung mit der Paffugel (folche, wel= che von gleichem Kaliber mit der Gele des Laufes ift); noch weniger wenn eine Paffugel eingepflastert ward; wieder in beiden vorerwähnten Fallen weniger, wenn das Flintenrohr kugelgleich gearbeitet war, dann aber doch verbaltnißmäßig mehr, je nachdem die Rugel auf einem großern oder geringern Theil der Lauflange, ftartern oder mindern Fall batte; am allerwenigsten in

allen unter c. und d. erwähnten Fällen, wenn das Rohr überall, vorzüglich gegen die Mündung bin, befonders start von Gifen ift; je schwacher hingegen die Rohre von Eisen waren, mit welchen der Bf. Untersuchungen ansustellen Gelegenheit hatte, desto brandiger stellten sich die mittelst folder schwachen Robre beigebrachten 28un= den dar. e) Was unter d. von den verschiedenen Brand= graden bei Berwundungen mit Roll-, wie mit Pafftugeln gefagt worden, gilt auch fur die Schrotladung im Au-gemeinen; jedoch bekennet der Bf., daß die Refultate fei= ner Untersuchungen bier bei weitem weniger übereinstimmend ausfielen, als in famitlichen unter c. und d. eror= terten Fallen — oftere fogar gang fich widersprechend. Much ereignet es fich bei Schrotverwundungen oft, daß genaue Beobachtung gang unmöglich wird. Buch fentugel= Verwundungen bat der Bf., wenn die Wunde sich brandig zeigte, jederzeit wahrgenommen, daß fie es am Unfduß (an der Stelle, wo fie eindrang) am startsten war; daß der Brand defto mehr fich min= derte, je weiter die Rugel von jener Stelle fich entfernte, am fdmadiften aber am Ausschuß (da wo fie aus dem Thierforper wieder hinaus drang) war. Nicht fo augenscheinlich ergab sich dies bei Flintenkugel=Berwundungen - was aus dem oben unter d. Erdrterten erklarlich ift*). g) Des Bfb. Beobachtungen ju Folge, bat die mehre oder mindere Schuffweite, auf die Ber= minderung oder Bermehrung des Brandes keinen — we= nigstens teinen we fentlich en - Einfluß. Eben so we= nig hat der Bf. jemals mahrnehmen fonnen, daß das Brandige in der Anschuftwunde an einem Körpertheile des erlegten Wildes - insofern dies nur ein mit Wildprete-(Fleifch=) oder Mustelgebilden überlegter ift — in ver= ftartter Mage mahrnehmbar werde, gegen andere Sor-pertheile. Er fand vielmehr, daß bei Verwundungen mit einer und derfelben Buchfe beigebracht, der Brand auf der Anschußstelle, mochte sie auf dem Salfe, auf dem Blatte, in der Flanke, auf der Reule, oder auf dem Stich **) fid befinden, jederzeit denfelben Grad der Starte zeigte. Über die Grundursache zu der Erscheinung hat sich bis gegen das Ende des 18ten Jahrh. Mancherlei — meist Albernes, theils Sundliches — durch Tradition fortgepftanzt. Selbst der sonst so wackere Doebel-) hat sich, hinsichtlich der Vorschrift zum Vers fahren, durch welches ein Rohr dahin gebracht werden foll, Brand zu erwirken, wol fehr übereilt, wenn er bei der Empfehlung der jungen Schlange und der Blindschleiche - wovon eine oder die andere in das geladene Rohr gesteelt, dann das Sundloch, ingleichen Die Mundung fest verschloffen, nach 24 Stunden aber Diefe, wie jenes geoffnet und das im Laufe erstickte Thier in die Luft gefchoffen werden foll - ju jenem Bebuf bin= gufekt: "das tann ich versichern, daß das probat ift." -Seit einiger Zeit hat man über die Grundursache des Brandes in den Schufwunden viel nachgedacht, auch

^{*)} Daß bei der obigen Wahrnehmung nur von den stärkern Wildarten — Edels, Dams und San-Wild — die Nede seyn kann, versteht sich ohne Weiteres.

**) Windell's Handb. für Jäger, Auft. 2. I. S. 88.

†) S. dessen Iägerpraktit (Aust. 3. Leipz. b. Keinsius) III. S. 123.

manche Sypothese mit mehr oder weniger Scharffinn darüber aufgestellt, diese auch wol gegen Andersmeinende mit Leidenschaftlichkeit versochten ich. Bei dem allen scheint es dem Bf., als wären uns in den unten angeführten Abhandlungen, zwar mitunter bedeutende Fingerzeige gegeben, jedoch sen man der Sache noch nicht auf den Erund gesommen; dies möchte auch schwerlich Iemand gelingen, der nicht im ganzen großen Gebiete der Naturkunde überall auf das genaucste besant, mit der Lechnologie der Feuergewehre, von der Nohrschmiede an, bis zur vollendetsten Verstellung des Ganzen innigst vertraut, zugleich aber auch in der praktischen Lagdbunde hinlänglich bewandert ist.

Nur dunkle Muthmaßung ist es auch, wenn der Bf. felbst außert: Die Grundursache des Brandes, von welchem hier die Rede ist, scheine in der Reibung (Erif= tion) und in der durch selbige, wie durch die Entzundung des Pulvers erwirft werdende Erhifung des Bleies nicht nur, sondern auch des eifernen Robres zu liegen; mit= wirkende Ursachen durften in der Elektricität, auch wol in dem Magnetismus, vielleicht fogar im Galder Chemismus eine bedeutende Rebenrolle, wo nicht die Sauptrolle spielen. Auf diese Muthmaßung haben den Bf. seine oben unter a. bis g. mitgetheilten Beobachtungen geführt. Es wurde ihn freuen, wenn felbige von einem funftigen fentnifreichern Forscher einiger Beachtung nicht unwerth befunden wurden. - III. Roch eine weidmannische Redensart ift die: auf den Brand laden. Man bezeichnet damit das Wiederladen eines Gewehres nach einem gethanen Schuff, bevor das Robr erkaltet ift.

IV. Noch mag bier folgender Art. feine Stelle fin= ben: Brandader wird von den Jagern die bide Bene (Blutader) genant, die in der Steule der frartern (gro-Bern) Haarwildarten unfern des Schloffes fich bin= zieht, und beim Aufbrechen des erlegten Wildes von manchen Jagern - vorziglich dann, wenn daffelbe durch einen nicht absolut todtlichen Schuff verwundet, mit dem Schweißhunde geheht werden mußte- durch einen Stich mit der Gpise des Didfangers geoffnet wird, um den Schweiß (Blut) ausstromen zu laffen. Man will bebaupten, das Reulenwildpret gewinne durch diefe Opera= tion am Ansehen, halte sich auch langer als außerdem gegen den Einteitt der Faulnifi. Dem Bf. fehlt es an genugsamer Erfahrung, um über den Grund oder IIn= grund diefes Borgebens bestimt entscheiden ju dur= (a. d. Winckell.)

Brand (in med. chir. Hinficht) ift in einem Theile des belebten Organismus ausgebrochen, wenn die Lestensthätigkeitsäußerung und ihre innern Bedingungen bis zum Erlöschen tief gefunten oder wirklich schon vernichtet

find. Um die beiden Sauptperioden diefer Krantheit ge= nauer zu unterscheiden, nent man jene Periode, in welcher die Lebensäußerungen noch nicht gan; vernichtet find, heißen Brand, Gangraena, und diese Periode fal= ten Brand, Sphacelus. Mannigsach verschieden find zwar die Ertlarungen des Wefens diefer franthaften Ber= anderung, welche man seit hippotrates bis in die neuesten Zeiten, dem verschiedenen Stande der Ausbildung der Physiologie und Pathologie gemäß, aufgestellt hat, doch stimmen die meisten Schriftsteller mit der oben aufgestellten Meinung über die innern Lebensverbaltniffe bei den verschiedenen Perioden des Brandes überein. Schon Galen spricht fich auf diese Weise darüber aus und mehre der altern Schriftsteller unter den Reuern, namentlich Bernstein, Langenbeck, Chelius fol= gen ihm. Doch haben auch einige Arzte (am bestimmte= ften Raumann) den bochften Grad der Entzundung, welcher dem Ginken der Graftaußerungen vorausgeht, beißen und das gangliche Absterben eines Theiles, falten Brand genant; oder wie Thomfon eine eigne gangra= nofe Entzündung angenommen, welche dem Brande vorausgeben foll. Allein bei diefer Annahme fehlt bas Mittelglied, der Buftand, in welchem Die Lebensthatig= keitbaußerungen schon gefunden, aber noch nicht gang ver= nichtet find; auch ift es deswegen nicht zweefmäßig, den hochsten Grad der Entzundung mit einem eignen Ramen zu bezeichnen, da in der Natur der Krantheit eine me= sentliche Veränderung noch nicht vorgegangen ist und der Beilplan auch im Ganzen derfelbe bleibt, nur mit noch mehr Straft zu verfolgen ift. - Einige Schriftsteller nen= nen den Brand, welcher nur die Saut, oder doch oberflach= lich liegende Theile zerstort, Gangraena, und den tiefer eindringenden Sphacelus. (Delpad, Richerand, Boper in ihren befannten Sandbuchern der Chirurgie.) Uber die innersten Verhaltniffe des Organismus, welche das hervortreten des Brandes bedingen, und die ver= schiedenen Modifikationen deffelben bewirken, herrscht noch viel Dunkelheit, und diefes hemt auch das Auffinden einer gan; naturgemäßen Gintheilung. Alle bis icht aufgestellten Anordnungen der verschiedenen Arten Dieser Birgntheit beziehen sich daber auf ihre Entwickelungs= weise, gewiffe Eigenthumlichkeiten in dem Berlaufe, ju= fällige Ericheinungen und außere Urfachen. Sieher ge= boren folgende Eintheilungen, die allgemeineren Beis fall erhalten haben. 1) Brand, welcher auf eine Entjun= dung folgt, 2) Brand, welchem fein entzündlicher Zustand vorausgegangen ift. Diefe Gintheilung ift mit einer zweckmäßigen Ordnung der Unterabtheilungen die nub= lichste für die Praxis, und wir werden sie daber vorzüg= lich beachten .- Acuter Br., der einen fchnellen, dro= nifcher Br., der einen langfamen Berlauf bat. Jener ent= ficht gewöhnlich mit, dieser ohne Entzündung. - Idiopa= thifd er Br., wenn derfelbe durch brelich einwirkende Ur= sachen entstanden ist; constitutioneller Br., wenn er die Folge eines tranthaften Sustandes ift. - 1. Fenchter Brand, gangraena humida, exulceratio gangraenosa, verschwarende Auffaugung, wenn die brandigen Theile mit viel Fluffigfeiten durchdrungen find, eine beträchtliche Quantitat von schlechtem Eiter und brandiger Jauche fich ergießt; dieses ift gewöhnlich der Fall bei dem Brande,

⁴⁺⁾ S. — um in obiger Beziehung nur des Ressern zu erwähnen — die Linnalen der Forst- und Lagdbunde, 1815. Bd. II. (IV.) Hest. 2. Die Beitschrift für das Forst- und Jagdwesen in Baiern, berausgeg. v. Mener. Jahrg. IV. 1816. Hest 4. S. 23 ff. C. R. Die bel's Fragmente für Lagdliedhaber 1821. Hest. S. 125 ff. u. 130 ff. Endlich der Gewehrtenner, v. Dr. I. W. Wour, 1821. §.93.

Mag. Encyclop. t. Wiff. u. K. XII.

welcher nach Entjändungen entsteht. 2. Trockner Brand, es sondert sich keine Brandjauche ab, die Theile werden nicht sastvoller, sondern schrumpfen und trocknen nach und nach zusammen, sie werden aschgrau, schwarz, oder nehmen eine todtenblaffe, weiße Sarbe an; Queenay beschreibt den Brand von dieser Farbe als eine eigene Art (a. m. a. D. S. 377.) Der trockne Brand tritt ge= meiniglich ohne, oder doch ohne heftige Entzündung ein und fein Verlauf wird daher unter der zweiten Sauptab= theilung befchrieben werden. Die Gintheilung in feuchten und trocknen Brand ift übrigens nicht febr wichtig, nur die Form, in welcher einige Beilmittel anzuwenden find, fann durch diesetbe modificirt werden. - D'Balloran und Rirkland beschreiben den trocknen Brand unter dem Mamen Spliacelus, und Thom son nimt die idiopa-thische, dronische, trodne Gangran für eine Art, und stellt den Sphacolus, welcher derselben folgt, dem Sphacolus, welchem eine acute Entzundung vorausgeht, gegen= über. In dieser Bedeutung genommen, hat jener Un= terfchied allerdings Wichtigkeit, allein die Bezeich= nung ift fur jenen franthaften Buftand nicht gut ge= wahlt, weil trocknem Brand auch Entzundung voraus= gehen fann. — Unter Gangran und Sphacelus versteht man nur den Brand, welcher die weichen Theile befallt, den Brand der Knochen nent man gemeiniglich nur Necrosis.

Nach diefer, wie es mir scheint zum leichtern Verstehen der Schriftseller nothwendigen Auseinandersehung der verschiedenen Bedeutung, in welcher jene Kunftausdrücke genommen werden, gehen wir sort zur genauern Beschrei=

bung der Arten des Brandes.

I. Von dem Brande, welcher durch Entzündungen herbeigeführt wird. Die erste Periode des Brandes, der heiße Brand, Gangran, Gangrasna oder Mortisicatio incipiens, gibt fich durch folgende Symptome gu erkennen: Edymers und Sige mindern fich, die Farbe der Entzündungsgeschwulft wird dunkelblau und braunroth und verbreitet sich mehr über die benachbarten Theile. Die Geschwulft wird weich, gibt dem Drucke leicht nach, dehnt sich mehr aus, und wird nicht selten in dem Um= fange odematos. Die Oberhaut trent fich von der Cutis, es bilden fich Blafen (Brandblafen), die eine gelb= liche oder rothliche Fluffigfeit enthalten, der Fiebergustand andert seinen Charafter und geht in einen Fiebergustand mit Schwache der Lebensthatigfeitsaußerung, fpater in ein nervofes oder nervog-fauliges Fieber über. Der Buls wird flein, schwach, die Krafte finten im Allgemeinen, die Zunge wird weiß oder weißgelblich belegt, die Warme der Haut wird brennend, die Unruhe halt an, es gesellt sich aber noch Niedergeschlagenheit, Traurigkeit, Muthlosigkeit bingu. - In diesem Bustande, in welchem die Lebensthätigkeit zwar schon bedeutend gesunken, aber dody noch nicht gang erloschen ist, kann man noch hoffen, Das ergriffene Glied, wenn auch nicht gang, boch gum Theil zu erhalten, indem man die Lebensthatigfeit zu erbeben, und eine active Entgundung herbeizuführen fucht. Bei diesem glucklichen Ausgange wird der leidende Theil wieder warmer, die duntle Rothe vermindert sich allma-lig und geht in ein lichtes Roth über, die Geschwulft wird gespannter, der Stranke empfindet wieder stechende

Schmerzen in der Geschwusst und bisweilen endigt sich dann noch die Entzundung mit guter Eiterung, ohne daß Sphacelus erfolgt. Ofter aber geschicht es, daß einige fleinere Theile des von der Gangran ergriffenen Gebildes durch den Sphacelus verloren gehen, der größere Theil aber nach mäßiger Eiterung erhalten wird. 2Bird aber dieser erwünschte Sweet nicht erreicht, so folgt die zweite Periode jener Strantheit, der eigentliche Brand, der falte Brand, Splincelus, Mortisicatio. Die Außerung der Lebensthatigteit und auch die innern Bedingungen derfelben erloschen in der gangen Entzundungsgeschwulft, oder in einem Theile derfelben. Das fphacelofe Gebilde mird gefühllos, behålt nur so viel Warme als ihm von den benachbarten Organen mitgetheilt wird, die Farbe wird dunkelblau, roth, aschgrau, schwarz, oder leichenartig weiß. Die Gewebe der festen Theile werden murbe, leichter zerreißbar, colliqueseiren, die Bluffigteiten, welche in einer der Faulnif fich nabernden Mischung ausgeschieden werden, oder Luft, die fich zu entwickeln begint, vermehren die Geschwulst (emphysematischer Brand). Offnet sich die Geschwulft von selbst, oder wird sie durch Ginschnitte geoffnet, fo ergießt sich eine übelriechende, braun oder blaurothe, bisweilen agende Jauche, der gange Theil verbreitet einen übein, dem Brande eigenen Geruch. Diefe Erscheinungen bezeichnen den feuchten kalten Brand, Sphacelus humidus, wie er gewöhnlich nach Entzundungen folgt. Die Zeichen des trocknen talten Brandes, welcher nach Entzündungen mit schwacher Reaction oder ohne Entzündung eintritt, werde ich unten in der zweiten Abtheilung beschreiben. — Das Fieber richtet sich nach der größern oder geringern Theilnahme des gangen Drganismus an dem ortlichen Leiden, und geht entweder als gelinderes Fieber mit allgemeinem Schwachezustand fort, oder nimt den nervosen oder nervoß = fauligen Charafter an. In diesem Buftande ift ein vierfacher Ausgang moglich: 1. das Organ, welches vom Sphacelus ergrif= fen wird, ist zur Fortdauer des Lebens so nothwendig, daß es den allgemeinen Sod bald nach sieh zieht; 2) das Fieber fteigt schnell zu einem hoben Grade und führt den Tod herbei; 3) der Brand verbreitet fich weiter und erschöpft die Krafte; 4) der Brand steht fill, das Gphacelofe wird abgesondert, das Fieber maßigt fich und Gcnefung erfolgt. Diefer gluckliche Ausgang ift um fo mehr ju hoffen, je mehr fich der Brand nur auf die Saut beschränkt und von edeln, gur Fortdauer des Lebens unum= ganglich erfoderlichen, Organen entfernt ift. — Die Seil= frast der Natur tritt nun selbst als Beschüßerin des Le= bend des Organismus hervor, indem sie das Abgestors bene vom Lebenden trennt, und die Vernarbung der eiternden Flache bis an die Grange des Lebenden herbeis führt. -

Hat namlich die Wirfung der innern Ursache, von welcher der Brand die Folge war, nachgelassen oder der driliche Reiz sich gemindert; so steht der Brand siell, er bleibt beschränkt auf die Theile, welche zu dieser Zeit sphaeelds sind, ist noch Entzündung in den benachbarten Theilen, so halt sie sich im mässigen Grad und verstärkt sich nur so weit, als nothig ist, um eine gesunde Eiterung zu bewirsen; hat der Brand alle früher schon entzündeten Theile ergrissen, so entsteht nach einiger Zeit an

der Granze des Lebenden eine neue, aber nicht mehr von ienen verderblichen Urfachen bedingte Entzündung, die fich durch einen Streif von lebhaft rother Farbe zu erkennen gibt und die Granglinie zwischen dem Todten und Lebenden bezeichnet. Diese neue Entzündung geht im gunfti= gen Sall in eine mäßige gute Giterung über, unter welder fich auf der Glade des Lebenden Fleischwarzchen, gute Granulationen bilden, das Abgestordene wird all= malig gang loggetrent, abgestoßen, und lagt fich in gro-Bern oder tleinern Studen wegnehmen. Denn die Dlaffen, welche durch den Brand zerftort und durch den oben angegebenen Prozeß abgestoßen werden, sind von sehr verschiedener Große, bieweilen werden nur tleine Stucken abgesondert, bisweilen dringt aber der Brand durch alle Gewebe eines Gliedes hindurch und es flirbt daffelbe bis auf den Knochen ab. Dian follte glauben, daß bei die= fem Vorgange aus den großen Gefäßstämmen, die nothwendig getrent werden muffen, heftige, ja todtliche Blu= tungen eintreten wurden. Allein Dieses ift nicht immer der Fall, denn auch hier tritt die heilende und schütsende Rraft der Ratur ein. Es lehrt die Erfahrung, daß die großen Gefäßstamme feltener und fpater als andere Theile, von dem falten Brande ergriffen werden; dadurch gewint die adhafive Entzundung, welche in den Enden der Ge-fäßstämme an der Grange des Lebenden fich entwiekelt hat, Beit, um die Gefäsimande mit einander gu vereinigen, wie diefes Jones ') rudfichtlich der Verschliefung der gro-Beren Gefässtämme im Allgemeinen so schon beschrieben und durch Versuche in Beziehung auf die durchschnittenen und unterbundenen Arterien erläutert hat. Gine Ansicht, welche auch andere Wundarzte der Natur gemäß gefunden haben. (Thomfon, Langenbeck. Di. vgl. auch meine Bersudye, die ich in der Samlung einiger Abbandl. über die Pulkadergeschwälste, Surich 1822, S. 121., beschrie ben habe.) Chemals folgte man Petit's Meinung, baß die Berichliefung ber großen Gefäßstamme nur durch eis nen Blutpfropf erfolge, welchen er und andere Wund= arite (Quesnay und D'halloran) in denfelben ge= funden baben, andere aber vermißten. Diese Berichiedenheit des Befundes in den Leichnamen und die darauf gegrundeten verschiedenen Meinungen, waren aber ledi= glich in der Periode des Projeffes begründet, ju welcher man die Untersuchung vorgenommen bat. Denn die oben erwähnten Versuche beweisen, daß in der erften Periode des Verschließungsprozesses fich allerdings ein Blutpfropf bildet (gleichfam eine interimiftische Berichlieftung), wels cher aber, fo wie die adhafive Entzundung ihren Zweck erreicht und die Verschließung der Gefäßenden bewirlt hat, wieder aufgeloft wird, fo daß man das Gefaß ein Stud weit in eine bandartige Maffe verwandelt, oder die Wande beffelben nur an dem außersten Ende mit einander verwachsen findet.

Bisher haben wir die Erscheinungen des Brandes bei einer geschloffenen Entzundungsgeschwulft betrachtet, befällt der Brand Bunden oder Geschwure, so ift zwar der Berlauf dem Wesentlichen nach gleich, allein es zeigen sich doch einige eigenthumliche Erscheinungen. Die Quandslächen werden livid, bläutich
roth, mit einem dunkelröthlichen oder schmuzig gelblichen
Schleim bedeckt, es sondert sich eine übel riechende röthliche Jauche ab; waren sie schon in der Periode der Eiterung, so wird, wie auch bei den Geschwüren, der Eiter
schlecht, dunn, verwandelt sich in eine Brandzauche. Ist
diese Periode in den Sphaeelus übergegangen, so erlischt
das Leben, einzele Stücke des Schlösses, der Haut und
dann auch, wenn der kalte Brand weiter um sich greift,
der übrigen Gewebe, und es dauert dieses Absterben so
lange sort, bis dem Brande Einhalt gethan wird und
sich der oben beschriebene Prozess, der zur Abstostung und
zur Erzeugung guten Eiters und guter Granulation geeignete Entzündungszustand, eintritt.

Alls eigene Arten des Brandes, der nach Entzundun=

gen entsteht, find zu betrachten:

1. Der Brand der Fußiehe, den Pott zuerst genauer beschrieben hat, eine Art des Fußzebebrands alter Leute, der schwarze Fleck an den Füßen (Melasma, gangraena senilis.) Es zeigt sich gewöhnlich ein afch= grauer oder schwarzer Fleck, anfänglich an der Sufiebe, Die Oberhaut lofet fich ab, die Saut erscheint querft dun= felroth, wird nach und nach bläulich roth, endlich schwarz. Geschwulft sehlt gang, oder ist doch nur unbeträchtlich. Bor dem Gintritte Diefes Brandes fpurt der Krante bieweilen eine unangenehme Empfindung in den Schenkeln oder Fugen und einen prickelnden Schmer; an der Stelle, wo fich der Brand entwickelt, wahrend des Berlaufes find die Schmerzen nur gering oder fehlen gong. Der Theil ftirbt unter diesen Sufallen ab, ohne daß eine beftige Entzündung vorausgeht, aber gan; ohne entzündli= den Buftand scheint biefer Brand boch nicht einzutreten, es gehört derfelbe zu den Fallen, in welchen die entjund= lidje Meaction wegen Mangels an Kraft nur schwach ist und von denen ich fogleich sprechen werde. Berbreitet fich der Brand weiter, so schwellen die Gebilde im Umfange des Todten auf, es zeigen sich schwarze Flecken, die Haut wird etwas gerothet, worauf dann die Sufalle, wie bei dem erften Gintreten des Brandes aufeinander folgen. Gemeiniglich fangt die Krantbeit an der innern Seite oder dem ersten Gliede einer der Heinen Beben an und verbreitet sich von einer Bebe auf die andere, dann fofort über den Tug und zu dem Schenfel. In den meiften Fallen macht diese Krantheit nur langsame Fortschritte, steht einige Zeit ganz still und bricht dann von Neuem hervor; so fann sie Jahre lang dauern.

2) Die bosartige Pustel oder Blatter (Pustula maligna); diese Kranlbeit begint mit einer schwarzen Blatter, die an verschiedenen Theilen des Körpers entstehen kann, und welche sich in einen mit einem weissen Rand umgebenen Brandschorf verwandelt, der sich schness nach allen Richtungen verbreitet. Im Umfreise erschebt sich eine dematdse Geschwulft, die bisweilen einen beträchtlichen Umfang einnimt. Absenderung des Brandigen durch die Kräfte der Natur erfolgt selten, denn das nervössfaulige Fieber, Folge eines ties eingreisenden Leisdens des ganzen Organismus, tödtet bisweilen schon den zweiten oder dritten Sag nach dem Ausbruche der Kranfsheit. Te zahlreicher jene Pusteln hervorkommen und je

30 4

¹⁾ Jenes Abhandl. über ten Pregeft, ten bie Ratur einfchlägt, Blutungen aus zerschnittenen Arterien ju fillen, a. d. E. v. Spangenberg. 1813.

naher an edeln Organen, desto seineller erfolgt der Tod.

— La ssu 2) und Larrey 5) haben diese Krantheit gut beschrieben. Die sibirische Brandbeule, die blaue Bloteter, welche in Esthland endemisch herrscht 4), und die schwarze Blatter, welche nach der Ansteckung von Bieh, welches von dem Milibrande ergrissen ist, entsteht 5), sind höchst wahrscheinlich dem Wessentlichen nach gleiche Krankeheiten.

3) hospitalbrand, Gangraena nosocomialis, pourriture d'hopital, ein Brand, der fich gemeini= glich in überfüllten oder ungefund liegenden Spitalern gu Wunden gefellt oder durch Anstedung mitgetheilt wird. Es bat diefe Urt des Brandes einen gang eigenthumli= chen Verlauf und zeichnet fich besonders durch den weißli= den Schleim aus, der bei dem Ausbruche der Krantheit die Quandstachen bedeckt, und ferner durch die fchnelle Berwandlung der eigenthumlichen Gewebe alter Gebilde in eine pulpofe, grau weißliche Maffe. Der Berlauf ift im Allgemeinen folgender: Der Kranke empfindet ver= mehrte Schmerzen in der Wunde, die Rander entzunden sid, die Eiterung nimt ab, wird schlecht, feros jauchig. Die Oberfläche der Wunde wird mit einem weißlichen Schleime bedeckt, der fich in eine weiße graue balbdurch= fichtige Membran verwandelt, die mit den tiefer liegen= den Geweben des tranken Gliedes fest zusammen hängt und fid nicht lostrennen lagt. Die Wundrander fdwel= len odematos oder emphysematos an, und werden immer schmerzhafter, sie werfen sich um und werden schwarz. Es ergießt sich ein aschgrauer, tlebriger, sehr übelriechender Eiter. Bisweilen verbreitet fich der Brand, befonders in dem Sellstoffe, dann entstehen zwischen den Musteln, welche noch verschont find, tiefe Hohlen, doch bleiben diese Gebilde beim Fortschreiten der Kronkheit nicht gang frei und zuweilen werden alle Theile bis auf den Sino= den und endlich auch dieser zerstört. Schon mahrend des Verlaufes der Krantheit gehen einzele brandige Stücken von dunkelrother Farbe und weicher Confisten; ab. Schmer= gen, Blutungen und fehr reichliche Giterung erschöpfen die Kranken, welche überdies an großer Unruhe, Angst, Schmerzen in der Magengegend, Reigung jum Erbre= chen, Appetitlofigfeit, Berftopfung und Fieber leiden, mel= ches endlich einen nervofen oder nervoß-fauligen Charafter annimt.

Des Brandes vom Durchliegen (Decubitus), von Erfrierung, der Kriebelfrantheit (Necrosis ustilaginosa), und von Verbrennung, wird unter den besondern Artikeln über diese franthaften Sustande gezacht werden.

Gangran und Sphacelus fonnen in Folge der beis den Sauptaufierungen der Entzundungen, der activen, sthenischen sowol, als der paffiven, atonischen, afthenischen, eintreten. Reigt sich eine active Entzundung zur

Gangran bin, fo steigen Sike und Schmers immer bo= ber, jene wird brennend, diefer heftig spannend, stechend, die Geschwulft nimt zu, wird fart gespant, prall, bart, trocken, die Farbe wird sehr dunkelroth. Es zeigt fich gar tein Stillftand, feine Reigung gur Bertheilung oder jur Citerung. Bugleich vermehrt fich auch das Allgemeinleiden, das Fieber wird beftiger, Unruhe und Angst er= reichen einen boben Grad. Diefes ift der Suftand, ben einige Schriftsteller (Naumann, Raimann 6) u. f. w.) beißen Brand, Gangran nennen, welcher oben, wie ich schon bemertte, nur als der hochste Grad der Entgundung angesehen werden fann, in welchem sie auf dem Wendepunkt jum Ubergang in den Buftand, welchen wir Gangran, Mortificatio incipiens genant haben, oder in Bertheilung, oder in Giterung. Nicht immer tritt aber jener lebhafte Grad der Entzündung hervor, ehe Brand erfolgt. Bei Menfchen, die durch Musschweifungen, Krant= beit, Blutverluft oder Alter gefchwacht find, deren Constitution durch Dyscrafie gerrüttet ift, wird ein geringerer Grad der Entzündung schon relativ zu fart fenn und das Leben in einem Theile vernichten tonnen. Dieses fcheint auch oftere der Fall ju feyn, wenn der Brand durch Druck berbeigeführt wird, die Stockung des Nerven= und Bluteinfluffes laft eine fraftige Reaction ju Stande fom= men. Manche Schadlichkeiten find von der Art, daß fie eine Entmischung leicht berbeiführen (j. B. Contagien), andere wirken so bestig ein, daß sie sebnell todten und die Periode der hochsten Steigerung der Entzündung faum bemertbar vorüber eilt (z. B. Berbrennungen).

Wenn die Gangran aufeinepaffive aft benische Entzündung folgt, fo fehlen auch jene fiurmifchen Ent= dungezufälle, es mangelt hiezu die erfoderliche hinlanglich fraftige Meaction. Der Theil wird allmalig blauroth, livid, die Geschwulft fintt ein, die Warme vermindert fich, der Kranke hat weniger Empfindung in demfelben, vielmehr ein Gefühl von Saubheit, in Wunden und Gefchwuren nimt der Eiter die schon mehrmal bemerkte jauchige Be= schaffenheit an und den weißfarbigen Abergug. Wird durch den fraftiger reizenden Seilplan nicht wieder mehr Thatig= feit in die tranken Gebilde gebracht, fo tritt der Sphacelus ein. Go feben wir unter andern die Gangran bei und nach Nervenfiebern, beim Seorbut, dem Morbus maculosus haemorrhagious, atonifder Gidt, von ftarfen Quetfcungen, Berreifungen und Ergiefungen von Blut, Lymphe und Ausscheidungsstoffen, unterdruckter Beinigung?). Bieber gebort auch der von Jeanroi befchriebene Brand 8) und de la Peyronie's periodischer Brand vom zu reich=

lichen Genuß des Weines 9).

II. Von dem Brande, welcher nicht in Folge einer Entzundung erscheint. Es fehlt hier das Stadium, welches man (Neumann u. s. w.) beißen Brand genant hat und es tritt sogleich die Gangran in dem von uns angenommenen Sinn ein. Die Lusferung der Lebensthätigkeit wird ohne Neaction, schnell oder langsam, partiell vernichtet. Einige Schriftsteller sind zwar der Meinung, daß wahrscheinlich eine, wenn gleich

²⁾ Patholog. chirurg. T. I. Par. 1809. 3) Mém. de chirurg. milit. T. 1. p. 52. 4) Rinne de pustula livida, morbo Esthoniae endemico. Dorpat. 1809. Erdmann über tie blaue Blatter, in ter Scitschift sur Natur- und Hillunde, berausg, ven den Prof. der chir, med. Atad. 31 Dreden. II. Bo. E. 44. 5) Kausch in Historia Journ. der praft. Heilf. B. 33. Lohmeier ebendas. B. 46. M. s. den Art. Milybrand.

⁶⁾ Handb, ter spec. medic. Pathol. u. Eherapie. 2. Aufl. 1823, S. 275. 7) Schroeter Collect. med. T. 5. S. 238. 8) Sur une espèce particulière de gange. in ter Ilist. de l'Acad, roy. de Sc. 9) Queenap S. 376.

febwache und fur; deuernde Entzundung dem Sphacelus jedesmal vorausgehe (Thomfon, Langenbeck); allein mar= um follte nicht ein plogliches oder langfames Ginfen und endlich ein Berlofchen der gur Außerung der Lebenstha= tigfeit erfoderlichen Bedingungen erfolgen tonnen, auch obne daß eine Gegenwirtung der Beilkraft der Ratur oder der Bildungstbatigfeit in Entjundung hervorzutreten ver= moge? Co fintt ja bei jungen erschöpften Menschen und bei abgelebten Greisen die Lebensthätigkeit endlich im All= gemeinen fo weit, daß ohne QBahrnehmung eines ent= zundlichen Buftandes der Tod erfolgt, fo tonnen durch Quetichungen und Berreiffungen fo viele Wefaffe und Der= venäfte vernichtet werden, daß die hinlangliche Ernahrung eines Theiles gar nicht mehr erfolgen tann; auf abnliche Weife tonnen wol auch manche Gifte wirken und eine so fchnelle Zerfetzung der Mifchung (als der einen Bedin= gung jur Außerung des Lebens) bewirken, daß das Leben rafch vernichtet wird. Es gehört hieher auch der Suftand, den man Putrescen; genant hat 10). Nur bute man fich, den entzündlichen Buftand, welcher im Umfange des gangranofen oder sphacelofen Theiles neu entsteht, auf den brandigen Theil felbst auszudehnen.

Quo aber die Gangran auf diese Art ausbricht, da zeigen sich solgende Zufälle: der Kranke hat bisweilen einige Zeit verher ein Gesühl von Ameisenkriechen und von Schwere in dem Theile, welcher ergriffen wird, Gefühl und Quarme mindern sich allmälig oder gehen plötzlich verloren, der Kranke bemerkt Taubheit an dem kranken Theil, dieser wird blasser, es entstehen schwarze Flecken auf demselben, oder ist es ein von der Haut entblößter Theil, so wird er ganz misfarbig und es erfolgt nach und nach oder schnell das vollständige Absterden, der Sphacelus, kalte Brand, desselben. Nun wird die Haut ganz misfarbig, aschgrau, schwarz oder leichenartig weiß. Im Anfang hat das tranke Gebilde noch die ihm gewöhnlich zukommende Weichheit und Fülle von Saften, bald trockenet dasselbe ober zusammen, schrumpft ein, wird ganz les

Der Sphacelus ist von dem örtlichen Scheinstod (Asphyxia localis) zu unterscheiden. In diesem Zustande sehlt auch der Puls, das Gefühl, die Wärme, und das Vermögen zur Vewegung, allein es sind noch immer alle innern Vedingungen zur Außerung des Lebens vorhanden, die beim Sphacelus schon vernichtet sind, und es treten in der Nähe des Theils nicht die Erscheisnungen der Schsihisse der Natur ein, durch welche sie das Abgestorbene abzustoßen sucht, ohne daß sich jener franklaste Justand weiter verbreitet. (Nich er and und Voy er haben in ihren bekannten Handbüchern der Wundsarzeitunst, auf die gehörige Veachtung des Unterschiedes dieser beiden Krankheiten zuerst aufmerksam gemacht. M. s. auch den Art. Scheintod.)

Das Wefen des Brandes besteht in einer brtlichen Berminderung und dem endlichen Erloschen der innern Bedingungen des Lebens; die innern Verhaltnisse und

Storungen, durch welche diefer Sustand berbeigeführt wird, find aber nach den veranlassenden Urfachen sehr verschies den und fower gang zu ergründen:

1. Bei dem Brande nach Entzundungen ift durch die absolut oder relativ zu dem Uraftegustand des Aranken zu beftige Mufregung das Wechselverbaltniff des Nerven- und Gefäßsoftem : Ginftuffes auf den leidenden Theil erschöpft worden. Die Erschöpfung scheint hier von den Nerven auszugeben, Aufhoren des Schmerces, Verluft des Gefühls, Minderung und Erloschen der Luar= meerzengung find die erften Gymptome des Brandes, die mit dem Nervenleben so genau zusammenhängen. Aber= zeugt bin ich aber auch, daß gur Entwickelung die= fer Grantbeit primare oder fecundare franthafte Difchun= gen der affigirten Gebilde vorzüglich viel beitragen. Da= ber dieponiren jum Brand und ju Entjundungen, die leicht in Brand übergeben (3. B. Karbuntel): der Genuß fehr nahrhafter, fetter Gleischspeisen, die Gewurze, vie= le ftart geiftige Getrante, weichliche Lebensart, Musschweifungen, schlechte verdorbene Luft und Habrungemit= tel (Gospitalbrand). Daber führen manche Gifte fo uns aufbaltfam den Brand berbei.

Beranlassen de Urfachen sind alle Einwirkun= gen, welche eine Entzündung zu einem absolut oder rela= tiv zu hohen Grad steigern tonnen. Diese ortlich wir= fenden Schadlichkeiten tonnen aber in einem in dem Dr= ganismus schon ausgebildeten frankhaften Zustand ge= grundet fenn, oder von außen ber eindringen. Bu jenen constitutionellen Leiden gehören die metastatischen Entzündungen von Pocken, Scharlachfiebern, thphosen Fiebern, gaftrifden Strantheiten (eine haufige Urfache bes Brandes), und mehre Dyscraffen, vorzüglich Gicht und Seorbut. - Bu den Urfachen, welche von außen einwir= ten, gehoren scharfe, agende, giftige Gubftangen, der Bif giftiger Thiere, J. B. der Brillen- und Alapperfchlange, alles was fehr beträchtliche Verlegungen, Quetschungen und Berreiffungen bewirten fann, daber die Schufwun= den, Berbrennungen, Erfrierungen. Wenn man die Ent= gundungen mit fark reigenden Mitteln behandelt oder nicht bei Zeiten und hinlanglich fraftig antiphlogistisch verfährt, fo fann durch Schuld des Beilverfahrens eine einfache Entzündung zum Brand gesteigert werden. Manche Ar= ten der Entzündungen sind aber so fehr dazu geneigt, in Brand überzugeben, daß man ihn kaum gang verhuten fann. Dahin gehören der Karbunkel, die bosartige Pu= stel, die Entzündung, welche durch das Contagium des Hospitalbrandes oder durch Ergiegung excrementitieller Stoffe erregt worden ift.

Bum Brand ohne vorgängige lebhafte Neaction sind die Entzündungen vorzüglich geneigt, welche beim Scorbut, dem Mordus haemorrhagious, dem Faulsieber, der Vest, der Bassersucht entstehen, alle sogenannte bösartige Entzündungen. Ferner die Entzündungen von zu sestem Berbande und vom Durchliegen.

Die bobartige Pustel entsteht wol am haufigsten durch ein Contagium, welches sich in Thieren ent= wickelt, die vom Miljbrande befallen sind. Doch ift es wol möglich, daß sich eine ahnliche Krantheit auch in dem Wienschen ohne Unsteckung entwickeln kann, wie dieses bei

¹⁰⁾ B. B. Putredcen; ter Gebarmutter, Boer Abhandl. und Bersuche jur Begrundung einer neuen und naturgemaßen Geburtebitse. 2. Aufl. S. 182. Jorg Schriften jur Beforderung der Kentnif des Weibes. II. Bd.1818. S. 1.)

der in Efthland endemischen blauen Blatter der

Vall zu fenn scheint.

Der Gospitalbrand entwickelt fich bei den Berwundeten, welche fich unter ungunftigen Umftanden in Spitalern oder Gefangniffen befinden, wenn diefe eine ungefunde Lage baben, die Luft in denfelben verdorben ift, viele Menschen gufammengedrangt werden, die geho= rige Reinlichteit vernachläffigt wird, auch wel feuber schon schlechte Nahrungemittel genoffen wurden. Unter folden Ginftuffen bildet fich in den Wunden ein Contagium, welches diefelbe Grantheit in andern Bermundeten ber= Berbandstude oder Instrumente, vorbringen tann. Die mit der Sauche aus den brandigen Gefchwuren ver= unreinigt find, auch felbft Berbandftude, Die einer mit bem Contagio erfüllten Luft einige Beit ausgesetzt maren, follen die Krantheit fortpflangen tonnen. Die Unftedunge= fabigfeit wird durch eine eigene Korperconstitution erhobt oder vermindert. Sorperichwache, Fieber, Leiden ber Ber= dauungsorgane, traurige Gemuthoftimmung, begunfti= gen die Unsteckung, entgegengefette Berhaltniffe fonnen fie verhüten.

Der Brand an den Fußzehen, den Pott zuserst genau beschrieben hat, komt häusiger bei Männern als bei Frauen vor, Gichtkranke, tachektische Menschen, die weichlich und im Genuß stark nahrhafter Speisen und geisstiger Getränke unmäßig leben und Greise, sind demselben vorzüglich ausgesest. Man bat diese Krankbeit Gangraena senilis genant, sie befällt aber nicht allein Greis

fe, fondern aud junge, gefdiwadite Menfchen.

2. Der Brand, welcher nicht in Folge einer Entzund ung eintritt, erscheint amhäusigsten bei Greissen. (Es kann demnach die Gangraena senilis unter den Zusällen der Entzündung und ohne dieselben sich entwikteln.) Berknöcherung der Arterien kann wol eine Zedinz gung zur Erzeugung dieses Brandes sewn, allein es schinz gung zur Erzeugung dieses Brandes sewn, allein es scheint dech auch das Sinten der Nerventhätigkeit noch dazu nöthig zu sewn, um das Absterden zu bewirken, denn man findet östers beträchtliche Berknöcheungen der Arterien ohne Brand. Die Berkülichung vieler kleiner Gestäßäste, dann aber vorzüglich das Unvermögen der Lesbensthätigkeit sich in den entserntern Gränzbildungen noch thätig zu äussen, sind wol die Hauptursache des Erlösschens des Lebens in den von den Centralorganen sernen Zbeilen. So schließen sich ja schon früher die Ernährungsgefäße der Sähne, auch die Kiefer werden dürftig ernährt, die Sahnzellen schwinden und die Sähne falslen aus.

Es fann aber der Brand ohne Entzündung auch entsteben, nach Quetschungen des Rückenmarkes, der Zersreißung großer Gefäßs und Nervenstämme oder dem starfen Druck auf dieselben, sehr ausgebreiteten Quetschungen und Zermalmungen von Gefäßs und Nervenästen, starker Einwirkung concentrirter Sauren, ägenden scharsen Gifs

ten, betrachtlichen Schuswunden.

Es gibt kein Gewebe, welches nicht brandig werden konnte, manche derselben geben aber ofter und leichter, andere seltener in Brand über. Im häufigsten entsteht der Brand in der Cutis und dem Sellstoff (als Erysipelas gangraenosum, auch bei tiefer gehender Entsündung tritt der Hautbrand früher und nicht selten allein hervor),

bann folgen die Schleimhäute (z. B. Angina gangradnosa), die Geschlechtstheile; nach Berletungen die Schnenscheiden, Synovialhäute und Finger. Länger widerstehen dem Brande die serbsen Häute, die Speicheldrüsen,
Leber, Milz, Saugaderdrüsen, das Herz, die Lungen,
das Hirn (gemeiniglich tritt bei hestigen Entzündungen
der drei zuletzt genannten Organe der Tod früher ein, als
es zum Brande tommen kann), vorzüglich lang widerstehen dem Brande Urterien und Nerven.

Der Brand gehort zu den gefährlichsten Rrantheiten, die das Leben des gangen Organismus oder doch eines Theils deffelben zu vernichten broben. Bei dem Suftannoch nicht alle Soffnung verloren, felbst das Ganze, oder doch den größten Theil des ergriffenen Gebildes gu er= balten. Beim Sphaeelus oder falten Brande ift diefes aber immer verloren und man muß nur trachten, dem Brande so bald als möglich Granzen zu feten und das Leben des Kranken zu erhalten. Die Große der Gefahr bangt von der Wichtigkeit des Organes ab, welches felbft ergriffen ift oder in beffen Nabe der Brand fich verbrei= tet, und von der Tiefe, in welcher er die Gewebe zerftb-ret. Ift das von dem Brande ergriffene Organ wichtig, zur Fortdauer des Lebens nothwendig, fo fann der Brand schnell todtlich werden. Minder gefährlich ist der Brand, wenn er einen Theil der Gliedmaßen und nur die Saut befällt, als wenn er im Umfange der Bruft=, Unterleibe= oder Hirnhöhle seinen Gis aufschlagt und bis zu den Musteln dringt. In diefem Falle geht ein Theil der Gliedmaßen gemeiniglich gang verloren. Befferung erfolgt unter dem plotslichen oder langfamen Rachlaffen des Alle gemeinleidens, verbunden mit Berbefferung des ortlichen Abels, so wie oben die Ruckbildung der Gangran zu ei= ner maßigen Entiundung und die Abstogung des fohacelofen Theils beschrieben worden ist.

Der Brand, welcher von constitutionellen Krankheisten, Opherassen u. dal. ausgeht (constitutioneller Brand), ist unter übrigens gleichen Umständen gefährlicher, als dersenige, welcher durch betliche Einwirkung hervorges bracht worden ist; diesem seht die Natur schneller Granzen. Es ist um so mehr Hoffmung zur Erhaltung des Lebens und selbst des Gliedes, se leichter die Ursachen des Brandes zu entsernen sind und je früher man zwecksmäßig einwirken kann. Übrigens richtet sich die Verberssage nach der Körperbeschaffenheit des Kranken, ob diese im Allgemeinen gesund oder durch Katochymien und Opserassen sich schon schwankend geworden ist, serner nach dem Grad und dem Charaster des Kiebers; je leichter, je weniger complicirt dieses ist, desto besser ist die Vorhersagung. Auser Gesahr ist der Krante erst dann, wenn das Brandige ganz abgesondert ist und das Fieber sich

beträchtlich gemäßigt bat.

Die Beilmethode richtet sich nach der Art, dem Grade und den Ursachen der Krantheir, ihren Complicationen und dem Fieber, welches sich hinzugesellt, oder schon vorausgegangen ist. — Bei einer jeden Art des Brandes bleibt es Hauptregel, die Ursachen sorgfältig zu erforschen und seinen es örtliche oder konstitutionelle, sie so schnell als möglich zu entsernen, oder zu mäßigen, wobei man das zu berücksichtigen hat, was oben über die

Urfachen des Brandes gesagt worden ist. — Nent man den höchsten Grad der Entzündung oder überhaupt den Wendepunft der Entzundung, auf welchem fie in Brand, nach unferer Bestimmung, überzugeben droht, Brand (Raumann, Raimann u. A.), oder gangranose Entzun= dung (wie Thomson), dann ift allerdings der antiphlogi= stifche Seilplan nach dem Grade der Entzündung durch= aus erfoderlich und die rein vegetabilische Diat, wie fie Thomfon fo gut vorschreibt, gewiß gang vorzüglich wirk= fam. Diefes ift die Periode der Entzundung, wo der Arzt durch zweckmäßiges Einwirken den Brand verhüten und das Leben des Kranken in manchen Fallen retten fann. Der Urgt muß schon beim Gintritt einer Entzun= dung alle Verhaltniffe genau erwagen, er muß wiffen, welche Arten der Entzündung, bei welchen Constitutionen und nach welchen Urfachen sie leicht in Brand übergeben und demnach bald alles auf das fergfältigste entsernen und vermeiden, mas reigen und die Entzündung steigern fann oder (bei den fogenannten atonischen, afthenischen Entzündungen) den schwachenden Beilplan in Beiten mafigen, auf den Gebrauch von Mittelfalgen und vegetabilis schen Gauern beschränken, ja selbst eine gelind reizende

Seilmethode wenigstens ortlich einschlagen.

Ift aber wirflich schon Die erfte Periode Des Bran= des, Gangran, in dem oben angegebenen Ginn, oder beißer Brand eingetreten, dann muffen die Indicationen auf die Ginficht gegrundet werden, daß die innern De= dingungen des Lebens in dem franken Theil beträchtlich geschwächt find, dem Erloschen entgegengeben und auch Die vital-chemische Mischung jur Auftofung fich hinneige. - Man hat vor Allem die vielleicht (besonders bei dem fonstitutionellen Brand wol meistens) noch fortdauernd wirkenden Urfachen zu berücksichtigen. Borguglich unterlaffe man nie, die Verhaltniffe der Unterleibsorgane genau zu untersuchen, denn man wird nicht felten in ga= ftrischen Leiden die Ursachen oder wenigstens eine Complieation des Brandes finden. Zeigen fich Symptome gastrifder Unreinigkeiten, so muß man sie, so wie es die Rraft des Kranten und die Indikation gestatten, durch Brechmittel oder gelinde Abführungsmittel wegschaffen. Gest man den Gebrauch der Letteren nur nicht zu lange fort, so hat man sich vor ihrer schwächenden Eigenschaft nicht zu furchten. Der nun weiter nothige reigende, ftar= kende Heilplan wird um so besser wirken, wenn man den Buftand der Organe verbeffert hat, durch welche fie ein= wirken follen. Bei der Anwendung diefer Beilmethode vergeffe man aber nicht, welche Beilmittel wahrend ber Periode der Entjundung angewendet worden find. Ift furz zuvor noch der schwächende antiphlogistische Heilplan in seinem gangen Umfange angewendet worden, fo wurde man das leben vernichten, wenn man sogleich die fraftigsten Reizmittel wollte folgen laffen, man fange ba= her mit den gelindern an und fleige allrialig. Satte die vorausgegangene atonische, paffive Entzündung schon rei= zende Seilmittel erfodert, fo nußt der Wechsel mit abnlis den Arzneien und die Steigerung in der Rraft, nicht felten ift es aber auch hier zweckmäßig, mit den gelindesten Reizmitteln anzufangen, damit man das schwache Leben nicht ganz vernichte, sondern allmalig wieder steigere. — Auch muß man sich daran erinnern, daß man in jenem

ersten Fall noch nabe am Wendepunkt des hochsten Gra= des der Entjundung fteht und daß durch ju reigende Be= handlung leicht wieder ein abnlicher Bustand in den be= nachbarten Theilen berbeigeführt werden fann. 2Bas nun die Auswahl der Mittel anbetrifft, fo paffen die gelind bittern, aromatischen Mittel vorzüglich, Austosungen von bittern Ertraften in aromatischen QBaffern mit verfüßten Cauren, jum Getrante Waffer mit Wein oder dem Elixir acido Halleri. - Die Chinarinde ift von einigen Schriftstellern als ein specififches Mittel bei dem Brande erhoben, von andern (Quesnan, Sharp, Thom= fon) als gang unnug verworfen worden. Die Wahrheit liegt gewiß auch hier in der Mitte und Bover hat die Anzeige für den Chinagebrauch am richtigften aufgefaßt, wenn er fagt: "Die China hat leinen unmit= telbaren Ginfluß auf die Urfachen des Brandes, fann aber als fraftig tonisches Mittel die Fortschritte deffelben hemmen und das Abstoßen des Todten unterstüßen; fast unentbehrlich ift fie dann, wenn beim Brande von innern Urfachen und wenn nach vorausgegangener beftiger Ent= gundung ein Suftand beträchtlicher Schwache eingetreten ift." Die Diat muß dem Beitplane entsprechen, doch ift nach meiner Erfahrung auch für diesen Bustand die ve= getabilifche Roft, mäßiger Genuß der Pflangen, der Di= neralfauren und des Weines mit Waffer, zweilmäßiger als reichliche Fleischnahrung; gute, traftige Fleischbruben, Gier u. dgl. nehme ich aus, diese find febr guträglich.

Bum ortlichen Gebrauch find warme Stataplasmen und Fomentationen von aromatischen Sträutern mit Kam= pher, Rampherspiritus oder atherischen Dlen anzuwenden. Auf Bunden und Geschwure, die in Gangran überges gangen find, legt man gunachit Plumaceaur, die mit aros matischen und geistigen Galben bestrichen find, wozu man das Unguent. Basilic. mit Pulv. oder Tinct. Myrrh. Tinct. Aloes, Kampher, Rosmarin oder Terpentinel mah= len fann; ist der Theil weniger empfindlich, fo fann man jett schon das O1. Terebintli. ohne Susat anwenden, darüber legt man die obengenannten Rataplasmen oder Fomentationen. Mit diefen Mitteln fahrt man fo lange fort, bis sich die Eiterung gebessert, und der schmuzige Uberzug verloren hat. Bei manchen Arten von Entzun= dungen, von denen die Erfahrung gelehrt hat, daß fie leicht in Brand übergeben, 3. B. bei den Karbunkeln, oder wenn die Geschwulft mit einer beträchtlichen Quan= titat ftoefender Cafte angefullt ift, die Reigung gur Ent= mischung haben, wie dieses bei dem constitutionellen Brand, j. B. vom Scorbute häufig portomt, find schon in diefer Periode Ginschnitte, Scarificationen, nothwendig.

Dieselbe Beilmethode ift mit der oben schon bemert= ten Modififation auch bei der Gangran nach paffiver

oder afthenischer Entzündung anzuwenden.

Ist die Gangran in den Sphacelus, den fale ten Brand übergegangen, dann treten folgende Beil= anzeigen ein: 1. Beachtung des constitutionellen Berhalt= niffes des Organismus im Magemeinen, der noch fort= wirkenden Urfadjen, Complicationen und des Biebers; 2. Absonderung des Abgestorbenen durch Erregung einer mas Sigen Entzundung und Giterung in dem Lebenden; 3. Erhaltung des noch lebenden Theiles des franken Gebils des. Was die Erfüllung der erften Indication anbetrifft,

so geht die Berückschitigung der Duserasse und constitutionellen Krankbeiten sort, wie bei der Gangran. Das
Tieber ist mit Schwäche der Lebensthätigkeitekaußerungen
verbunden, nimt öfters den nervosen oder nervoß zauliz
gen Charakter an. Daber sind hier die Aufgüsse von
Rad. Valer., Rad. und Flor. Arnicae, Rad. Serpentariae, mit versüßten Säuren, Kampher, Moschus, die Mineralkäuren und mäßiger Genuß des Weines, bei groz
ser Unrube und Reizbarkeit, oder bedeutender Schwäche
der Constitution, Opium, angezeigt. Später in Verbinz dung mit Cascarilla, Calam. aromatic., Cort. Hippocast., Rad. Caryophyllat. und äbnlichen Mitteln.
White und Lentin empsehlen eine Verbindung aus S Gr. Moschus und 5 Gr. süchtigem Vernsteinsalz, alle 3

Um der zweiten Heilanzeige zu genügen, muß man die verschiedenen Falle beachten: 1. Der Sphacelus hat eine gefchloffene. Entjundungsgefchwulft befallen und es zeigt fich im Umfange der Gefdmulft noch feine Spur der Sonderung des Sodten von dem Lebenden, dann find Einschnitte bis an die Granze des Lebenden zu machen und Die Mittel aufzulegen, Die ich fogleich fur ben zweiten Fall nennen werde. 2ter Fall. Der Brand hat eine ge= öffnete Gefchwulft, Wunde oder Gefchwure befallen. Kann man vermuthen, daß der Brand tief eindringt, oder daß fich in der Tiefe Jauche gefammelt habe, fo find auch bier fogleich Einschnitte ju machen, im entgegengefesten Salle ift diefes nicht nothig, fondern man legt fogleich Fomen= tationen von Decocten und Aufguffe adftringirender und aromatischer Arauter auf; von diesen werden folgende vor= suglid empfehlen: Cot. Hippocast., Salic. Quercus (Sabnemann), Rad. Caryoph., Calam. aromat., Arnicae (Raufd), Hb. Salviae, Rorismarin., Rutae, Scordii, Effig, Wein, Weingeift, Myrrhe, Aloe, Rampher, Salmiat, Roblenpulver (Ruft), in Form eines Rataplasma's mit Leinfamenbrei '(Gamuel Cooper), Ra= taplasmen, aus denen fich tohlenftofffaures Gas entwif= kelt (Dobson), namtich aus Mali, hafermehl und De-fen, Wein= und Bierhefen, ein Brei aus Honig, Mehl und Baffer (himln), Langensalze, Kreide, Kalt mit Bi= trielfaure und Waffer. Ift der Brand tief eingedrun= gen, fo befeuchtet man die Plumaceau mit Terpentindl. Bei dem feuchten Brand wendet man jene Mittel fo viel moglich in trodner, bei dem trodnen in fiufiger Form an. - Ift der Buftand gemifcht, ein Theil der Baut brandig, ein anderer Theil in Eiterung übergegangen, der Umfang der Geschwulft febr fchmerzhaft, fo wird nur der brandige Theil mit den obenangeführten Mitteln be= derft und über die ganze Geschwulft ein Rataplasma von erweichenden Rrautern gelegt. Entstehen auf der Saut in der Rabe des Brandes Exceriationen von der scharfen Jaudje, fo werden fie mit einer Huflofung von Bleiguder, einem Liniment aus Kallmaffer und lindernden Galben bedeckt.

Seigt sich nun in der Granze des sphacelirten Theisles ein rother Streisen als Merkmal der neu erwachensten Entzündung im Lebenden und fangt das Todte an sich abzusondern, so komt sehr viel darauf an, diese neue Entzündung gehörig zu leiten, sie nicht zu sehr zu steigern, aber auch nicht zu tief sinken zu lassen. Mit. den

ftarker reigenden Mitteln, wie g. B. dem Terpentinble muß man vorsichtig fenn, fie tonnen bestige Schmerzen verursachen und die Entzundung zu fehr fteigern. Man befeuchte oder bestreiche die Plumaceau, welche man zwi= feben die Granien des Lebenden und Sodten im IIm= fange und im Grunde des brandigen Theiles bringt, mit den gelinder reizenden Mitteln; wird der Theil sehr empfindlich, so sind lindernde Mittel anzuwen= den, Kataplasmen aus Mobntopfen, Ilb. Hyosciami, Cicutae und erweichenden Krautern; Decocte von Lein= samenmehl mit Effig, geschabte Mohrruben, Runtelruben und frifche Schierlingeblatter ju einem Brei gequetfcht; lindernde fette Dle und Galben. Es fann Diefer neue Entifindungsprozeß fo boch gesteigert werden, daß selbst ein antiphlogistisches Verfahren von neuem nothwendig wird. Doch ift daffelbe meiftens nur im gelindern Grate angumenden, Mittelfalse, Albführungsmittel, vegetabilifche Cauren und Rahrungsmittel, erweichende Umfchlage und Bermeidung alles Reisenden reicht gewöhnlich bin, denn man muß fich auch huten, diese Entzundung durch zu schwachendes Verfahren zum Sphacelus hinabzuführen.

Go wie fich einzele Stucke des Brandigen lostofen, fo werden tie weggenommen, so wie es moglich und rath= sam ift mit dem Meffer oder mit der Schere. Ift ein ganges Glied vom Sphacelus ergriffen, dann wird nach Berfterung aller weichen Theile die Durchsägung des Sino= dens, oder die Amputation nothig. Viel ift darüber gestritten worden, ob man in diefem Falle jederzeit marten muffe, bis der Brand von felbft ftill fteht und fich der rothe Streif als Granglinie des fphacelofen Theiles gebildet bat, oder ob man fogleich amputiren muffe, fo bald ein Theil eines Gliedes bis auf den Knochen bran= dig geworden ift. Die Erfahrung und die vorzüglichsten Schriftsteller neuerer Beit (Guthrie, Bennen, Larrey, Lawrence, Sutchinfon und Langenbeck) haben aber nun gegen die Meinung von Pott, Sirfland, Meckel, Schrei= ner und Richter dabin entschieden, daß man fogleich am= putiren muffe, sobald der Brand auf beträchtliche Ber-letzungen eines Gliedes gefolgt ift. Unders verhalt es fich aber bei dem Brande, der durch allgemeinen franthaften Suftand, Berbrennungen oder Erfrierungen berbeigeführt worden ift, in diesen Fallen muß man warten, bis der Brand ftill fteht, und der rothe Streif die Grange des Lebenden bezeichnet. Denn ift tas goftrifche Leiden, oder Die Dyserafie irgend einer Art, welche den Brand verursachte, nicht wenigstens betrachtlich gemäßigt, so ift der Kranke der Gefahr ausgefest, daß die Umputationsflache wieder brandig werde und der Brand fich weiter ver-

Die Fläche des Lebenden, von welcher sich das Sphacelbse abgesondert hat, ist bisweilen sehr empfindlich, und
man muß dieselbe dann mit lindernden Mitteln, mit lauer Milch, einer Absochung des Leinsamenmehles mit etwas
Essig, Emplastr. norieum, oder Unguent Altheas bes
decken.

Befondere Heilmethoden erfordern folgende Arten des Brandes. 1. Der Brand an den Fußzeben, Melasma; Pott empfiehlt örtlich aromatische Unischläge und innerlich Opium, des Morgens und des Abends 2 Gran. oder täglich 3 Gran. Auch andere Wundarzte (Kirkland,

Dease, Carron, Le Cat, Schmalz) haben Opium mit Nußen angewendet; einige Schriftsteller wollen nicht viel Gutes von der Amwendung desselben gesehen haben. (Brambilta, Hunczowsth sagt, man habe Opium in Frankreich ohne Ersolg angewendet). Der Brand an den Fußischen alter Leute hängt freilich oft von Ursachen ab, welche kein Keilnittel beseitigen kann und bierin mag wol die Verschiedenheit des Urtheils über den Nußen des Opiums gegründet senn, welches mir nach Umständen in Verbindung mit bittern und aromatischen Arzneien immer noch in solchen Fällen die besten Dienste geleistet hat. — Wird die Gränze des Lebenden schmerzhast, so mache man Umschläge von lauer Milch. Starisseationen sind nicht anzuwenden, das brandige Glied ist erst dann abzuneh= men, wenn der Brand stille steht.

2. Die bosartige Puftel, der Brandschorf muß eingeschnitten werden; dann wendet man Annittel, vorzuglich Mineralfäuren, die Vitriols oder Salzsäure, Buttyr. antimonii, oder auch das Glüheisen an. Sum insnern Gebrauch sind reizendestärkende Mittel indicirt.

3. Hospitalbrand, die meisten 28undarzte, mel= che diese Krankheiten selbst zu beobachten Gelegenheit hat= ten, stimmen vorzüglich fur den Gebrauch der Mineral= fauren, namlich den Vitriol (Schneider), Gal; (Riefer), oder Salpeterfaure (Riberi), und ich fann ihnen eignen Beobachtungen zu Folge vollkommen beiffimmen, ich wen= dete die beiden zuerft genannten Sauren an und es er= folgte in den meisten Fallen Genesung. Ferner empfiehlt man Weineffig, Terpentinol und die obengenannten toni= fchen und aromatischen Mittel in Pulverform, Chinapul= ver und Spir. terebinth. schichtenweise ausgetragen, bei tieferem Eindringen Salmiat (Duffauffon). Umschläge mit Kampher und Opium; ift der faulige Geruch febr beftig, Roblenpulver mit China und Kanuber und dabei die Wunden den Dampfen des falpetersauren Gafes aus= zusetzen. 2Bo es aber nothig wird, noch stärker einzuwir= ten, das falpetersaure Quedfilber, den Sollenstein und das Glubeisen (Delpech), welches aber doch nur dann an= wendbar fenn durfte, wenn fich der Brand über feine sehr beträchtliche Fläche verbreitet und weder beträchtliche Wefäßstamme, noch Blechsen in der Rabe liegen.

Sum innerlichen Gebrauche find die obengenannten Mineralfäuren ebenfalls vorzüglich zu empfehlen, dane= ben die tonischen, aromatischen Mittel. Man hat auch das Waschen des gangen Korpers mit Weineffig und Aly= stieren aus einem Decocte der China mit Kampher gerühmt (Larrey). Bolpi hat die Assa foetida innerlich bis zu sehn Drachmen des Tages mit gunftigem Erfolge gege= ben. Blasenpflaster darf man nicht anwenden, weil die wunden Stellen leicht wieder brandig werden. Die 21m= putation ist nicht eher vorzunehmen, bis der Brand still Sind die Flachen des Lebenden, nachdem das Sphacelose abgefallen ist, sehr empfindlich oder schmerzen heftig, wird die Entzundung im Umfang des Brandigen zu lebhaft, so muß man Umschläge von erweichenden und schwerzstillenden Kräutern auflegen. Nicht allein zur Ber= hutung des Musbruches diefer gefahrlichen Krantheit, fondern auch zur Kur sind folgende diatetische Borschrif= ten zu beachten: Reinigung der Luft, Reinlichkeit über= haupt, vorzüglich rudfichtlich der Berbandstücke, weitlau-Millgem. Encyclop. b. 20. u. R. XII.

figes Auseinanderlegen der Kranken, gefunde, nahrhafte Speisen, mäßiger Genuß des Aseines, Berücksichtigung der Verdauungsorgane, Ausleerung der gastrischen Unreisnigkeiten und gelind bittere aromatische Mittel, um die Verdauungsthätigkeit in gehöriger Energie zu erhalsten 11). (Seiler.)

Brandfieber Rerfting's (Thierheilfunde). Rerfting fand bei vielen Pferden, welche im Frühjahre oder Spatherbite auf naffen fchlechten Weiden grafeten, Diche geschwollene Beine und wäßrige Geschwülfte an mehren Theilen des Körpers. Die Thiere batten Tieber, standen traurig mit gestraubten Saaren und ließen vom Freffen ab. Auf der Schleimhaut der Rafe fanden fich bei den= felben anfangs tleine dunkelrothe Blecke, die in der Folge fich vergrößerten und zusammenliefen. Die Geschwülste ließen sich im Anfange bei richtiger Bebandlung zerthei= len, und die Krantheit hob fich. Bu Beiten aber ging fie in den feuchten Brand über; es fielen alsdann große Maffen haut bis jum Bellengewebe berunter aus, und wenn es dann der Ratur an Braft fehlte, dem Brande Grangen zu feten, fo frepirten die Thiere. - Startende, der Faulnif widerstehende Mittel zeigten fich in dieser Rrantheit am wirtsamsten. R. gab innerlich China= und Weidenrinde, Kampher, Wein u. f. w. und ließ außer= lich die Geschwülste anfangs mit einem Decect von zer= theilenden Kräutern mit Salmiak bahen, sobald sich aber auf denselben Blafen zeigten, und ganze Löcher einfielen, mit ftart reigenden Mitteln verbinden.

Brandfleck, trockener Brand, brandiger Satteldruck, Melas (Thierheillunde). Heißt ein vom Sattels oder Gepäckbruck entstandene, abgestorbene brandige Stelle in der Haut eines Pferdes, Maulthiers oder Esels. Ein solcher Brandsleck sindet sich meistens auf den Mippen, da wo der Sattel die meisten Berührungspunkte hat; auch zu Zeiten auf den Widerrift, endlich auch da, wo die Gurte liegen, wenn nämlich diese gestickt sind. Er ist von sehr verschiedener Größe, ost die zu einem Fusse und noch mehr in der Breite. Seine Hatte gleicht der

31

¹¹⁾ Einige Schriften über den Brand, welche vorzügliche Beachtung verdienen und auf welche ich nich in obiger Abhandlung zum Theil bezogen habe, sind: Ouesnay traité de la Gangrène, Paris 1749; in d. Teutsche übers. Berl. u. Strasb. 1786. Kirkland's Abh. von den Brankschen, aus dem Engl. v. Huth. Kürnb. 1761. E. 28 hire's Bemert. über den Brand, a. d. E. Humon. 1793. E. G. Reumann's Abhandl. von dem Brande, in den Abh. der Joseph. Atad. zu Wien. U. Bd. Himle's Abh. von Brande. Obitingen 1800. Hebreard art. Gangrène in dem Diet. desse, medie. Vol. 17. Thom son in der knizündung a. d. Engl. v. Kruscheberg. Halte 1820 U. B. Langene best über d. Brand in der Roseleg. u. Therap. d. chirurg. Krankschen. U. Bd. Gött. 1823. S. 679. Port's Bemert. über den lalten Brand an den Hußischen, in dessen Hammtl. chir. Werten. Berl. 1787. B. 2. S. 533. — Über den Hospitalbrand in Duteau oeuvres postlumes. T. 3. 1783. Dissoussoy Diss. et observ. sur la gangr. des höpitalv. Lyon 1787. Johnstone de ganger. conteg. nosocom. Edinburg 1808. Brugmann eind Delpech über den Hospitalbrand a. d. K. v. Kiefer. Sena 1816. Gerfen über den Hospitalbr. in Huselands Journ. der pralt. Helt. B. L. Gr. 1. Mr. 4. Hoenemann de sphacelo nosocomiali. Wirceb. 1807. Bauer observ. de gangenena nosocomiali. Lips. 1820. Riberi sulla cancrena contagiosa e nosocomiale. Torino 1820.

einer alten Schubsoble, besonders wenn der Druck oder die Reibung durch die gange Dicke der Baut gewirlt hat. Co weit seine Grangen fich erstrecken, ift die Saut gang abgestorben und als ein fremder Siorper anzusehen. Man muß ihn daher zu entfernen trachten, und bedient fich zu dem Ende erweichender Galben oder Fette, womit man den Rand des Brandflecks täglich einschmiert; dabei muß man ihn mit den Fingern aufzulockern fuchen, oder mit dem Meffer täglich etwas lofen, wo man ihn nachher mit einem Saken, jedoch mit Borficht, gang herunter reißt, und die Wunde ju beilen fucht. Wolftein gibt den Rath, man folle den Brandfleck, um ihn geschwind ju entfernen, mit einem Punktireifen fo lange brennen, bis das Thier Schmerz ausdrucke, wodurch fich die unter dem Fleck befindlichen Theile entzündeten, und denselben abtrennten. Gehr oft entjunden fich diefe Theile von felbst, und die Ratur sucht fich des fremden Sibrpers gu entledigen; es bildet fich dann gewohnlich eine große Men= ge jauchigen Eiters unter dem Fleck, und wird diefem dann nicht bald Luft gemacht, so frist er immer mehr und mehr unter fid) (denn durch) den Brandfleck fann er nicht dringen), macht die Rippen carios, bohrt fich einen 2Beg durch die Intercostalmusteln, und fallt fo in die Brusthoble. In diesem Falle muß das Thier trepiren.

Es muß hier nach der Verschiedenheit des Falles ju Werke gegangen werden. Oft findet das Meffer bald in Scarificationen (einzelen Einschnitten), bald auf andere Art Anwendung. Biedurch wird das Tiefereinfreffen des Brandes verhütet. Bei stinkendem Geruche find auch oft antiseptische Mittel, Decocte der Arnika mit Kampher oder Terpentinol, mittelft leinener Tucher übergeschlagen, ersoderlich. Gie muffen mit arabischem Gummi oder et= was dergleichen eine größere Konfistenz erhalten. Ein-streuungen von antiseptischen Pulvern mit Brantwein übergoffen, find bier auch fehr oft anwendbar neben je= nen Decocten. Ofterer Berband des Tages ift Saupt= fache. Alle Faulniß schafft man auf diese Art in Kur= jem weg, worauf das neue Fleisch unter dem antisepti= ichen Verbande wuchernd hervor granulirt. (Greve.)

Brand (Roft) des Getreides und verschiedener Gras= arten, uredo (ustilago), eine ganze Sippschaft von Schmarozerpilzen, die aus den sich bildenden Samen der Cerealien ze. ihre Nahrung ziehen und diese desorga=

nisiren *).

Wir fennen folgende Arten des Brandes: 1) Schmier= Korn=, Kaul=, Stein=, Faul= Weigen=, wei= der oder gefchloffener Brand (Kornfraß, Korn= faule), Uredo sitophila, Carie. Er fomt an einem und demfelben Stode unter gefunden Abren, und an derfelben Uhre unter guten Kornern mit großen fugelformigen, schwarzbraunen Sporen innerhalb der Fruchthulle der ver= schiedenen Weizenarten, am häufigsten im gemeinen, haupt= fachlich Sommer-Weizen, auch in den Früchten des Din= tels vor, und zeigt fich fcon beim Schoffen diefer Ge= treidearten, ebe die Abre noch aus der Scheide bervorge= treten ift. Der Fruchtknoten nämlich nimt ichon beim Bervortreten der Ahre, die erft mattgrun, mehr ins Blaue spielt, und struppig aussieht, weit früher vertrocknet, und schon vollig gereift scheint, wenn die übrigen erst gelb zu werden anfangen, die Geftalt eines ausgebildeten Gamentorns an, das fast so groß wie ein reifes, doch et= was fürger, unformlicher, gegen die Rarbe ein wenig gu= gespist ist, und anfangs schwarzlichgrun, später bräunlich, und dann mehr oder weniger fchwar; wird. Junger enthalt es eine schwarzbraune, etwas feuchte und schmierige, bier und da, besonders gegen den Grund weißliche Maffe, ålter aber ein trocknes, schwarzbraunes Pulver von eig= nem, hochst wierigem Geruch. Diefe Gubstan; besteht, unterm Mitroffop betrachtet, aus theils durchfichtigen, theils etwas getrübten Sornern, welche wieder kleinere in fich schließen, und verhalt sich gan; fo, wie die übrigen Staubpilje. Fourcrop und Bauguelin fanden barin ein scharfes Dl, faulen Aleber, Kohlenstoff, Phosphorfaure, ein ammonialisch = bittererdiges Phosphat, und Ralfphosphat, aber tein Starfmehl. Ubrigens nimt Chantran eine eigne Caure darin an, Brandwei=

zenfaure.

Diefer nicht nur den Fruchtertrag febr vermindernde, fondern auch nach der Ernte beim Drefchen die gefunden Körner verunreinigende und mit einem narkotifch scharfen Princip vergiftende Brand = oder Staubpili, wovon das Michl misfarbig und übelriechend wied, entwickelt fich nur auf folden Weigen = Fruchtfnoten, die fcon gewiffer= maßen zersett find, deren Gamen alfo nicht zur volligen Reife famen, oder auf feuchten, dumpfigen Schuttboden fich erhibt, und im Innern eine demische Beranderung erlitten haben. Die aus diefen unvolltommenen Camen erzeugten Pflangen find zwar anfange den aus gutem Ca= men entstandenen gleich; doch beim Beginn der Frucht= bildung zeigt sich deutlich Mangel an Vegetationsfraft; die neue Frucht erscheint frank, oft normwidrig gebildet, und die geringfre ungunftige Einwirkung von Feuchtigkeit, Warme, Eleftricitat ic., welche fonft die Fortbildung des jungen gefunden Sornes feineswegs hindert, veranlaft in der franken Frucht faulige Zersetung, wodurch sogleich der Staubpil; fich entwickelt, der die Berftorung vollen= Ja es tonnen felbst bei Pflanzen, die aus gang guten Camen hervorgingen, unpaffender Boden, d. i. febr trockner, rauber, hikiger, magerer Ralt=, Thon= u. Sandboden, (ju tiefes Pflugen bei der Saatfurche in ei= fenichuffigem Acter ic.), übermäßige, jumal Cchafdungung mit beigemengtem brandigen Weizenfiroh unter feindlichen atmosphärischen Einflussen, vorzüglich von Rälte und Trodnif, die anfangs gefunde Production des Gamenforns fibren, und fo die Erzeugung des Brandes veran= laffen.

Dem Erscheinen des Brandes lagt fich noch am fichersten nach und nach dadurch vorbeugen, daß man, unter vorzüglicher Beruckfichtigung eines schieklichen und gu= ten, mit Rindvich = und Schweinemift (nicht mit Schafoder Pferdemist) gedungten Weigenlandes, jur Mussaat gang reifen, d. h. hornig gewordenen Weigen, und zwar den Vorsprung davon wahle, oder feinen gemischten Gamen, um den schlechten Körnern darunter mehr Begeta-

^{*)} Er hat feinen Grund weder im Mehltbau noch in einem Jufett, fondern nach Ginigen in einem eigenthumlichen Unftelfungeftoffe, den anhaltender Regen mit abwechfetnden Connenblif= fen vor der Rornerbildung erzeugen, und deffen materielles Ciement : Roble mit Sydrothionfaure fenn fou-

tionskraft zu geben, vor der Ausfaat einkalke, d. i. mit einer Mist und Kalklauge durchaus gut beseuchte, oder noch beser das Samengetreide 24 Stunden in einer Lausge von Urate, d. i. einem jungst von Donat aus blossiem Urin und andern Missjauchen zuerst bereiteten Dungspulver und etwas Holzasche einweiche, um zugleich Mause, Maulwürse u. a. Ungezieser davon abzuhalten. Auch reinnigt das Beizen mit einer Gochsalzlauge (1 Theil Kochsfalz auf 80 LBasser), oder mit verdunnter natürlicher Salzsele meist die Saatkerner vom anhängenden Brandsstaube, oder zersetzt den Brand völlig; außerdem büte man sich, frisches Brandweizenstrob zugleich mit dem versrotteten Dunger auf das fünstige Weizenseld zu bringen. Der einmal in einem Felde einheinissche Brand ist kaum

gang zu vertilgen.

2) Rappenbrand (Epclicubrand), Uredo glumarum, eine fast eben so schädliche Pilgart mit großen fugelrunden oder langlichen pomeranzengelben Sporen, die an den innern untern Theilen der Stelch = und Blu= menspelzen (Kappen) des gemeinen Weigens, des Dinkels und mehrer Bromusarten entweder gleich nach der Bluthezeit, oder etwas spater, wenn die Korner sich schon vollig entwickelt haben, zum Vorschein komt. Derglei= chen brandige Ahren sind aufgeschwollen, struppig, weit dunkler, mehr blaugrun von Farbe, und die Relchspelzen, bei innen volltommen ausgebildetem Pilze, mit vielen bellgelbrothen Punften befat. Die Grannen eines fol= den Grannenweizens spreizen sid facherformig nach auß= warts. Um Grunde der aus einander gefalteten Relch = und Blumenspelzen, auch bis gegen die Mitte derselben fieht man anfangs fleine, blaßgelbe, erhabene Punfte, die, im turgen auf der Oberflache berftend, einen pome= rangengelben Staub, der, ftark vergrößert runde oder langlichrunde, rothlichgelbe, halbdurchscheinende Korner ic., wie beim Schmierbrande, darftellt, swifden Camen= forn und Blumenspelze, und zwischen diese und die Reld; spelze ausschütten. Das früher gefunde Samenkern ver= bleicht davon, schrumpft ein, und sein Inhalt vertrocknet. Da diefer Brand, nach Ochmidt, nur auf tiefen und feucht liegenden Ackern voll Unfraut vorkomt, fo durfte außer den beim Schmierbrande schon angegebenen Urfa= chen, hauptsächlich zu große Teuchtigkeit denselben veran= laffen, somit auch deffen Erscheinen durch das Gaen des Getreides auf einem passenden Boden bei nicht anhal= tend naffer Witterung am fichersten verhütet werden.

3) Flugbrand (Brand, Staubbrand, Nuß, Nußbrand, Nagelbrand), Uredo segetum, U. carbo, Ustilago segetum, Relicularia segetum, Charbon,
Nielle, Fuligine, Volpe, Nigella etc., ein bekannter
Pilz mit kleinen, kugelrunden, dunkelschwarzen Sporen,
der dem Körnerertrag nicht wenig Sintrag thut, wenn er
gleich auf dem Acker schon verstäubt, und beim Oreschen
die Samen nicht verunreiniget. Er entwiekelt sich ent=
weder schon in der Blüthezeit der Getreidearten, welche
auf steinigem, sehr trocknen und humusarmen Boden
wachsen, z. B. des Weizens, der Gerste, des Hafers,
Mais, der Hirse u. a. wildwachsenden Gräser, oder
später während der anfangenden Ausbildung des Samentorns. Dieses füllt sich sann mit einem kienrusähnlichen Staube; später zerreißt die Samenhülle, der

Brandstaub verbreitet sich in den Bluthentheilen, gerftort diefe nebft den Gamen nach und nach gang, und ver= staubt endlich meift nur bis auf einen tleinen Uberreft an der nachten Spindel der Abre. Weil davon beim Weigen die Stelle, wo die Rorner aus den Spelgen ber= vortreten, gan; besonders geschwarzt ift, fo beifft biervon Diese Krantbeit vorzugsweise Ragelbrand. Die Spelzen der Gerfte widersteben langer der Berftbrung. Unter dem Mifroffop stellt diese Pilgart trocken, schwarze undurch= fichtige, mit 2Saffer benest aber graue durchscheinende Stügelchen bar. 2Benn man dergleichen brandige Abren zwischen Papier legt, fo zeigt sich, daß von den Pitzen, nachdem fie das gange Samentorn gerftort, und fich über das Papier ausgebreitet haben, dreimal mehr, als auf der Abre, fich finden. - Chemisch untersucht, gibt der Brandstanb ein brandiges Ol, fire und fluchtige Galje, Schwefel und Roble. Schon beim Drefchen des Brandweigens ift das Schwefelmafferstoffgas zu riechen. - Der weitern Ausbreitung diefes Pilzes laßt fich nur durch gan; reifes und reines Caatgetreide, und durch gwedmagige Beichaffenbeit des Gaatbodens moglichft vorbeugen; (vgl. mein Handbuch der Pflanzenfrankheiten, Lpz. 1796. 8. d. Art. Brand. — Willdenow in d. Beitr. zur Naturkunde ze., von J. Weber und Mohr, Kiel 1805. 8. I. 9. S. St. Schmidt's allgemeine ofonomisch = technische Klera ze. Jena 1820. mit illum. Apfrn. S. L. L. — Schmidt's Naturgesch. der i. d. Landwirthsch. schad= lichen Pilze. S. 44. - Schnee's landwirtbichaftl. Beitung, 1815. Mon. August, S. 300. ic., Rober und Pohl in Pohle Arch. d. teutschen Landwirthsch. Lps. 1819. S. Mar; No. 6. — Buchner im A. Anzeig. der Teutschen 1822. No. 65 ic. und E. Kerst Ebendas. 200. 295.). (Th. Schreger.)

Mit Brand find auch mehre zoologische, besonders ornithologische Ramen zusammengeset wie Brandente, Br.-Eule, Br.-Falke, Br.-Fink, Br.-Gans und Br.-Kautz, die unter ihrem generischen Namen zu suchen sind. — Brandfuchs und Brandschimmel s. unter Fuchs, Schimmel und Pferd. — Brandschiefer, s. unten. — Aus der Technologie gehören bieher: Brandschie und Br.-Sohlleder, s. Lohgerberei und Schu-

ster; Brandstein, f. Ziegel.

BRAND (Adam), tonigt. preußischer Sof- u. Rom= merzienrath, zu Lubeck geboren, tam ichon im Jung= lingsalter in Sandlungsgeschäften nach Mostau, und begleitete von da 1692 den Hollander Eberh. Bebrand Ides auf feiner Gefandtschaftereife nach China, wo er sich viele Muhe gab, die persische, tatarische und dinesi= fche Sprache zu erlernen. Rach feiner Rucktebr trieb er in Lubeck Handlungsgeschäfte, wurde 1697 von den Rusfen zu einer zweiten dinesischen Reise aufgefodert, jog es aber vor, als Kommerzienrath an den berliner Sof gu geben. Konig Friedrich I. von Preußen übertrug ihm eine Gefandtichaft an den perfifchen Dof, allein als er eben 1713 dabin abreisen wollte, ftarb der Monard und die Reise unterblieb. Seine übrige Lebensteit brachte Brand in Konigsberg zu. 2Bas er auf seiner Reise (et= mas fluchtig) gesehen und beobachtet hatte, ergablt er ein= fad) und aufrichtig, mit Beimischung mancher unbedeutenden Dinge in der Befchreibung feiner großen chinefi=

schen Reise ie. Frankf. 1697. 8.; Hamb. 1698. 12.; vers mehrt Berl. 1712.; Lübeck 1723; 1734. 8. Holland. Anel., 1699. 8. Franz. abgekürzt und mit Just. Amst. 1699. 8. Engl. in der Collection of voyages. Lond. 1704. fol. Vol. II. abgekürzt in Leibnitzii Novissimis Sinicis. 1697. 8. †). (Baur.)

BRAND VON TZAERSTEDTE, diese Familie, welche wahrscheinlich aus dem Gildesbeimischen Stadtchen Sarstedt herstammte, tomt 1351 und 1376 unter den Patrigiergeschlechtern der Stadt Luneburg vor *). Sier intereffirt und nur Brand von Sjaerftedte, welcher 1436 Lüneburgischer Rathmann wurde, und 1451 starb. Man hat von ihm eine handschriftliche Ausgabe des Sach= fenspiegels mit der alten Gloffe, und dem Michtsteige, mit Berbefferungen und Bufaben ju der Gloffe und Diar= ginalnoten, deren Borrede um deswillen wichtig ift, weil fie über den Verfaffer der Gloffe und des Richtsteigs eine oft überfebene glustunft gibt. Sandichriften diefer Ausgabe befinden fich in Luneburg, und (vormals in Selm= städt, jest) in Wolfenbuttel. Die merkwürdige Vorrebe ift aus der Luneburger Sandfchrift abgedruckt, in meinen Beitragen zu den teutschen Rechten. G. 109 fgg. **). Irrigerweise ***) wird ihm der fogenannte Glotel (Schlus-(Spangenberg.) fel) zum Landrecht beigelegt.

BRAND (Wilhelm von), aus einem alten Adels= gefchlechte, ein Sohn des brandenburgischen geheimen Rathe, neumarkischen Kanglers und Direktors der Umtefammer ju Cuftrin, Christian von Brand, war am 29. Sept. 1644 geboren. Er studirte zu Joachimsthal und zu Frankfurt an der Oder, reifte 1664 mit feinem Bruder, dem brandenburgischen Gefandten, nach England, und trat 1665 als Kornet in die furfurstlichen Dienste mah= rend des Kriegs mit dem Bischof von Munster. dem Frieden im folgenden Sahr verließ er den Dienft wicder, reifte 1667 nach Holland und Frankreich, tehrte im 3. 1668 nach Saufe gurud, wo er die Berwaltung sci=ner Guter übernahm, wurde 1670 turfürstlicher Kammer= junker und trat 1671 von Neuem in Kriegsdienste. focht nun unter dem Dohnaschen Regiment gegen die Frangofen am Mhein, und gegen die Schweden in Pommern, wohnte 1675 der Schlacht von Fehrebellin bei und wurde bei der Belagerung von Etettin verwundet. 1677 im Januar wurde er an den Konig von Danemark geschickt und 1678 jum Oberstlieute= nant des Derflingerschen Regiments ernant. 1682 trug ihm der Rurfürst auf, sich des Schloffes Grethint in Oft= friesland zu bemachtigen, und ernannte ihn, nach der Gin= 1683 ward er nahme, zum Rommandanten deffelben. Kammerberr, 1685 Oberft und 1686 jog er als Gene= raladiudant mit den brandenburgischen Gilfstruppen nach Ungarn gegen die Türken zu Felde und war bei der Be= lagerung Ofens. 1688 zog er mit 6000 Brandenbur=

†) Motleri Cimbr. liter. T. 1. 64. Meusel bibl. hist. Vol. II. P. 11. 127. Literatur Teulfch. Reifebefchr. 94. 23 c d mann's Lit. ber attern Reifebefchr. Bd. 2. S. 446 u. 463.

gern in die Niederlande den Sollandern ju Silfe. 1689 wurde er Gouverneur von Pillau, 1690 Generalmajor und Chef des bisberigen Bellingichen Regiments (200. 14 der ehemaligen preuf. Infanterie). In diesem Sabr jog er wieder mit 6000 Maan nach Ungarn gegen die Turken, bewiest fich in den Ereffen bei Galantemen und Peterwaradein fehr tapfer und wurde vom Staifer Leo= pold durch ein gnadiges Schreiben belobt. 1692 wurde er Couverneur von Magdeburg und Generallieutenant. In den drei folgenden 3. 1693 — 95 befehligte er 6000 Di. Brandenburger in Ungarn und erwarb fich neuen Rach seiner Rucktehr sah er sich zum geheimen Arieasrath ernant. Im J. 1696 wurde er in Brabant gebraucht, dann aber mit einem Theil des brandenburgi= ichen Seers nach Preufien geschieft, um Elbing unter die furfürstliche Soheit zu bringen, welches er auch am 1. Nov. 1698 einnahm. Er blieb hierauf in Preußen bis 1700, da er im Junius, beim Husbruch des nordischen Rrieges, ein Lager bei Lengen gusammengichen mußte. 1701 erhielt er das Gouvernement von Suffrin und den davon abhangenden Festungen und Paffen Driefen, Oder= berg und Landsberg, so wie die Amtshauptmannschaften Marienwalde und Rhet, er starb aber am 18. Dec. deffelben Jahrs. Gein schnelles Steigen und die wichtigen Dienste, welche er leiftete, bezeugen feinen Werth als Brieger. Die meiften feiner feche Bruder befleideten be-Die meisten feiner feche Bruder befleideten bedeutende Statsamter unter dem Rurfürsten Friedrich Wilhelm dem Großen und feinem Rachfolger Friedrich 1. *).

BRAND, 1) Christian Hilfgottgeb. zu Frankfurt a. d. D. 1693, follte nach dem Willen seines Baters, eines angesehenen Kaufmanns, studiren; auf einer Reise nach Regensburg fernte er aber den berühmten Maler Agricola fennen, deffen schone Werte ibn fo entjuckten, daß er fich zur Landschaftsmalerei bestimmte. Als er 1720 sich zu Wien niederließ, wurden seine Gemalde mit vielem Beifall aufgenommen; er starb daselbst 1756. frühern Arbeiten sind mehr dunkel gehalten, aber er er= kannte bald diesen Fehler, und nahm eine gefälligere In der Staffage war er nicht ungeschieft, Manier an. doch half ihm zuweilen August Querfurt, ein berühmter Pferdemaler 1). - 2) B. Johann Christian, geb. zu Bien 1723, altefter Cohn des Borigen, vom Bater un= terrichtet. Seiner Verdienste megen murde er 1765 gum kaisert. Kammermaler, Rath und Professor der Akademie In den schönen Landschaften dieses Meisters find die Kontraste gut berechnet, Licht und Schatten rich= tig vertheilt; bas Kolorit ift angenehm, nur weniger fraftig als das feines Baters. Als Figurenmaler zeigte er sich in dem ziemlich großen Gemalde, welches er 1766 für den hof ausführen mußte, die Schlacht bei Boch= firchen darstellend 2). Man hat auch von ihm viele ra= dirte Blatter in einem angenehmen Vortrag. - 3) Sein jungerer Bruder Friedrich Muguft, geb. ju Wien

^{*)} Butiner Genealogie ber lineb. Patriziergeschlechter, No. XXVII. **) Spangenberg Beitt, ju ten teutsch. Rechten. G. 9. Bruns Beiträge ju ten teutsch. Rechten. G. 131. ***) Senkenberg vom Gebrauch des uralten teutsch. Rechte. G. 226. Bruns a. a. D. Grupen Observat. rer. et antiq. germ. p. 494.

^{*)} S. Konigs biograph. Lericon ter preuß. Selten u. Mislitärpersonen, 1. Th. S. 195 — 198. Allgem. hift. Lerifon, Basfel 1742. 2. Th.

¹⁾ Neue Bibliothet d. sch. Wiff. Th. 20. S. 296. 2) S. Hufli Kunstl. Ler. S. 104.

1735 3), vom Bater unterrichtet, legte sich mehr auf die Geschichtsmalerei, ließ sich aber in der Folge von Schmutzer in der Aupferstechertunst unterrichten, und lieserte eine bedeutende Anzahl Aupserstiche. (Weise.)

BRANDAO, Brandano, Brandam (Antonio u. Francisco), gelehrte Portugifen, beide fonigl. portugi= fifde Historiographen und Mitglieder des Cistereienseror= dens, rubmlich befant als Fortseher und Bearbeiter des großen und reichhaltigen Fundamentalwerts der portugi= fischen Geschichte, von dem Bernardo de Brito, unter dem Titel: Monarchia Lusitana, die beiden erften Bande bearbeitete, und das fie nach deffen Tode bis jum 6. 23de fortsetten '). Antonio war 1584 geboren, lehrte die heil. Schrift zu Coimbra, wurde Abt des Alosters Alcobaça, und farb daselbst den 27. Nov. 1637. Fran= cifco, fein Reffe, ebenfalls Ciftercienfer zu Alcobaga, der den Faden da aufnahm, wo ihn sein Onfel fallen ließ, starb 1683 zu Liffaben im 82 Jahre 2). - Me= rander Brandao, ju Rom von portugifischen Altern geboren, schrieb in italianischer Sprache eine freimuthige Geschichte der Revolution, welche dem Saufe Braganga 1640 den portugifischen Thron verschaffte, unter dem Titel: Historia delle guerre di Portogallo succeduta per l'occasione della separazione di quel regno della corona catholica. Venetia 1689; parte seconda da Francisco Brandam (einem ju Hom lebenden portugi= fischen Rechtsgelehrten, und Verwandten des Allegander). Roma 1716. 4.; beide Theile umfaffen den Zeitraum von 1640 - 1662. 3). (Baur.)

BRANDEIS, 1) (Br., Branny Hrad, Brandusium,) eine bohmische Kameralherrschaft und Stadt im kaurzimer Kreise am linken Ufer der Elbe in einer Ebne, mit altem Schloß, Dechantei und einem Piariftenfolle= gium; zugleich Poststation, zwischen dem 3 Meilen ent= fernten Prag und Benatek mit 210 Sauf. und 1777 Dier ist eine Brucke nach dem rechten Ufer der Elbe, durch deren Auen schone Anlagen *) vom naben Gluchow, nach Altbunglan bis Hausta (Hofchta) führen. 2) (Br., Branny Hrad, Brandusium cis Aquilam) graft. Trautmansdorfifche Berrichaft, Bergvefte und Stadt= chen in Bohmen, im Koniggrager Kreife, am Adler, zwischen den Städtchen Wildenschwert und Chotzen, 24 St. von der Post Hohenmauth mit 120 Bauf. 3) Vorstadt von Teschen f. Teschen. (André.)

BRANDEK, zerstörtes Schloß und Hauptort einer ehemaligen Herrschaft in Wirtemberg, im Oberamte Sulz, im Schwarzwaldkreise, war Stammburg einer im 16. Jahrh. erloschenen adeligen Familie. (Röder.)

BRANDEL (Peter), ein ausgezeichneter Kunftler, geb. zu Prag 1660, und Schüler des Galerieinspeltors Schröder, den er aber bald übertraf. Hur zweimal ent=

3) Neue Bibliothet der Wiffensch. Eh. 20. S. 297 nach Su . ber 1730.

*) Mber diefe f. Hefperus 1820 No. 19. 1821. B. XXIX. No. 8.

fernte er sich aus Bohmen, erst um in Schlessen ein gros
ges Altarbild für das Kloster Geissau zu malen und biers
auf reisete er nach Wödlingen aussührte. Die Zeichnung
in seinen Werten ist richtig, denn er zog überall die Nas
tur zu Nathe; sein Pinsel ist markig, doch bielt er die
Schatten zu braun, wodurch auch das verdienstliche Ges
mälde die heilige Dorothea in der Kathedralkirche zu
Vreslau verliert. Ungeachtet eines guten Verdienstes,
starb er zu Kuttenberg 1739 in Armuth *)

BRANDENBERG, Dorf von 370 Einw. im badischen Bezirtsamte Schönau, am Kuse der südwestlichen Seite des hohen Keldberges, in einem rauben unfruchtbaren, doch durch die fühne Form seiner Kelsen malerisch schönen Thale, mit einem landesberrlichen Poch-, Wasch und Bechhause unweit des Dorfes auf der Hohe des Nothenbaches; einstens durch zahlreiche, jehr lange verlassene Bergwerke bekant, deren Ausbeute Blei, Silber und Brounstein waren, auch später durch eine blühende, nun ganz gesunkene Baumwollspinnerei. — Die Bewohner jehr selten zu Hause, dagegen bekantlich im Handel mit Glas, Holzwaren und dergl. weit und breit herumziehend. (Leger.)

BRANDENBURG, Mark Brandenburg, Stammland des preußischen State (Gefchichte). weit die historischen Angaben reichen, lebten bier vor 211= ters die Gueven, nach Julius Cafar das großte und streitbarfte Bolt in Teutschland, das zwischen der Elbe, Saale und 2Beichsel, und eine Zeitlang von dem Rhein und der Donau bis an die Ostsee wohnte. Unter ihnen befagen befonders die Semnonen die nachmalige Mittelmark und die Langobarden die Alltmark. das Jahr 5 nach Chr. Geburt wurden die Langobar= den von Marbod, dem Konig der Markomannen, der danials Bohmen beherrschte, bezwungen, und bega= ben fich im J. 19 in den Ochut des Cheruskers Berr= mann (Arminius). Bei der Wolferwanderung verließen fie mit den Geninonen ihr Vaterland, und ftifteten das lombardische Reich in Italien. In die verlaffenen Lan-der ruckten nun Wenden oder Staven, von denen die Wilzen besonders die Mittelmark bewohnten, und unter mehren Stadten auch Brannibor (Brennabor, Bran= denburg) bauten. Gie wurden hierauf mit den Franken und Sachsen in Kriege verwickelt, welche lettern die Alt= mark, die zu Oftfalen oder Oftfachsen gerechnet wurde, befett hatten, und 789 von Karl dem Großen besiegt wurden. Er unterwarf sich auch die Wilgen, die fich je= doch unter feinen Rachfolgern wieder unabhängig mach= ten, und 902 auch Gadifen und Thuringen durch haufi= ge Einfalle beunruhigten. Endlich besiegte der teutsche Ronig Beinrich I. die Wenden vollig, die Beveller an der Savel, die Retharier in der Ufermart, und feste 931 jur Befchutzung der fachf. Grangen befondere Grafen ein, welches die ersten Markgrafen von Rordsachsen oder der wendischen Mark (Altmark) waren, die auch Markgrafen von Stade hießen, feitdem diese Mart an die Grafen von Doch erneuerten sich die Kriege Stade gefommen mar. mit den Wenden von Zeit zu Zeit mit abwechselndem

¹⁾ Die Literatur dieses Werfes und ausschihrtiche Nachricht von demsethen s. bei dem Arrifel Brito (Bernando de). 2) Die dei Brito angesuhrten Schriftsteller und die Biogr. univ. T. V. s. v. Brandano. 3) Actorum erudit. suppl. T. VII. p. 280. Meusel bibl. bist, Vol. V. P. II. 202.

^{*)} G. Lettre à un Amateur de la Peinture etc. p. 290.

Gluck. Seinrichs Cobn, Otto ber Erofie, stiftete für die neuen Christen die Bisthumer Brandenburg (vgl. b. folg. Art.) und Savelberg. Aber unter der Regirung seines Cobns Otto II. traten nicht nur viele Wenden zum Seidenthum zuruck, sondern verwüsteten auch das sächstsche Gebiet bis Samburg, und zerstörten überall die

Dentmaler des Chriftenthums.

Uber 300 Jahre batten nun diese Kriege ber Wen= den mit den teutschen gandern an der Elbe gedauert, als der Raifer Lothar Albrecht den Bar, Grafen von Alffanien, 1135 mit der Rordmark, die auch die Mark Coltwedel (Calzwedel) bieß, belebnte. Mbrecht machte der Berrschaft der Wenden in diesen Gegenden ein Ende, und nannte fich zuerft Markgraf von Brandenburg. croberte auch die Mittelmart und Priegnig, machte Berlin gur Ctadt, und erbaute auch Stendal und andere Orte. In die entvollerten gander brachte er viele neue Bewohner aus Niederfachsen, vom Mhein und aus den Niederlan= den, die bier mehre Stadte, j. B. Stoln en der Spree, erbauten. Bugleich wurde auch die driftliche Religion in der Mark fester gegrundet, und Sandwerte in derselben eingeführt. Machdem er die Regirung feinen Gohnen über= laffen batte, begab er fich nach Ballenftadt, und ftarb daselbst 1170. Der alteste Cohn, Otto I., folgte in der Markgraffchaft Brandenburg, und übte zuerft unter allen brandenburgischen Markgrafen erblich und fur im= mer die QBurde eines Ergfammerere aus, mit der man nach und nach das ausschließende Borrecht vertnopfte, Theil an der teutschen Raiserwahl zu haben. Bor Ausfertigung der goldnen Bulle unter dem Raifer Karl IV. 1356 gehörte zu den Verrichtungen des Erz= fammerers, die Bermahrung der Reichstleinodien, die Huf= sicht über die Einfunfte des faiserl. Schatzes, Die Bere= monie, dem Raifer bei Reichsfeierlichkeiten über Safel Waffer jum Wafchen ju reichen, und endlich das Geden Kaiser einliefen, und der Bestellung der Antwort, die Bugleich übergab der Erztamme= diefer darauf ertheilte. rer dem neuen Reichsoberhaupt bei deffen Kronung in Teutschland einen Ring, mit den Worten: Empfange der Berrichaft Beichen, erhalte das romifche Reich in fei= nem Glanze, schutz es mit unüberwindlichem Muth vor Einfallen auswartiger Feinde 1)! - Ottos Enfel Jo= bann I. und Otto III. der Gutige regirten gemein= schaftlich mit Gluck und Ruhm. Sie erhielten 1250 vom Bergog Barnim 1. von Pommern die Ufermark, die da= mals den Ramen des Uferlandes führte, bis auf einen Theil, der dem Bisthum Camin gehörte, unter deffen Berichtsbarteit in geiftlichen Angelegenheiten die Utermark

bis zur Reformation stand, für das Land Wolgast, auf welches Johann von Seiten feiner Gemalin Cophia, Tochter des Konigs Waldemar II. von Danemart, welches diefes Stuck von Pommern feit dem Ausgange des 12. Jahrh.an sich geriffen, Unsprüche batte. Eben fo erwar= ben sie sich die Lander Lebus und Sternberg, und die Reumart, die bis ins 15. Jahrh. das Land über der Oder hieß, und, wie die Ukermark, der geistlichen Gerichtsbarkeit des Bisthums Camin unterworfen mar. Biele Stadte und Dorfer verdanten ihnen den Urfprung, und Frankfurt an der Oder und Landsberg an der Warte wurden mit der Riederlagsgerechtigkeit begnadigt, wo= durch sie auf der Warte, Nete und Oder mit der Zeit einen beträchtlichen Fandel erhielten. Nachdem Johann 1266 und Otto 1268 gestorben waren, errichteten ihre Sohne 2 Linien, die aber vereinigt blieben, und ein Stuck von Hinterpommern sich unterwarfen. Eben so tauften Otto IV. mit dem Pfeil († 1308) und hermann der Lange († 1308) 1304 vom Landgrafen Diemann in Thuringen das Land Luckau oder den Strich Landes von der Spree bis an die schwarze Elster, worin damals die westliche Salfte der Lausis (die Niederlausis) bestand; nachdem Diezmann ihnen schon das Jahr vorher auch die offliche Galfte dieses Landes, die mit Inbegriff Som= merfelde bis an die Oder und den Bober ging, abgetres ten batte. Der wichtigste unter allen Markgrafen von Brandenburg aus dem Hause Anhalt war Waldemar († 1319), der das eroberte Pomerellen den teutschen Rit= tern überließ, aber Wenden und Caffuben behielt, und einen gefährlichen Krieg, den er mit den nordischen Ronigen und einigen teutschen Fürsten führte, glücklich en-Ihm folgte der Martgraf Beinrich, mit deffen Tode 1320 fid die Reihe der Martgrafen von Brandenburg aus dem Sause Anhalt endigte, unter denen die Mark zu einer beträchtlichen Große gediehen mar. Denn fie enthielt jest die gange Rur = und Deumark, einen Theil von Pommern und Pomerellen, die Martgraffchaften Lau= fit und Landsberg in Sachsen, nebst den zu der lettern damals gehörigen Stadten und Schlöffern, als Deligsch, Lauchstädt und dem Petersberg bei Salle, das Schloß Stope mit 16 Dorfern, die Schlöffer Schafftadt, Altstädt, Rifbaufen, Grellenberg, Raspenberg, zc., die Berrich. Gangerhaufen, die Lander swifthen der Elbe und Elfter und von der lettern bis an die Spree, wie auch die Stadte und Schlöffer Torgau, Großenhain, Otrant, Merfeburg. Uberdies waren dem Markgrafen Waldemar Leipzig, Grimma, Dobeln, Rochlitz, Geithain und Ofchatz ver-pfandet, und felbst Dreeden, Meißen und Freiberg bei feinem Tode noch bei der Mark. Huch die Bergogthumer Sagan und Eroffen, Sommerfeld, Schwiebus, Triebus, Lubbenau und Meferif ftanden unter ibm, und die Grafschaft Wernigerode erkannte ihn fur ihren Lebnsherrn.

Mehre benachbarte Fürsten machten nun Ansprüche auf die Mark Brandenburg, und riffen sie nebst den bisher damit verbundenen Provinzen an sich. Da auch die Landstände der Mark verschiedene Parteien ergriffen, so entstanden daraus innerliche Kriege und Räubereien. Der Kaiser Ludwig von Baiern gab 1323 die Mark Brandenburg seinem altesten Sohn Ludwig. Der Kurfürst von Sachsen trat ihm die Mittelmark, und der Fürst von

¹⁾ Der Kurfürst von Brandenburg war sonst der Ste in ter Reibe der Kurfürsten, trug bei taiserlichen Prozessienen den Seepter, batte das Privilegium de non appellando, welches nicht nur die Kurmart, sondern auch seit 1702 alle andre Provinzen anging, und das Recht, neue Solle zu errichten, und die atten zu verfesen und zu erhöben, welches aber von Kurpfalz und den braunschweigischen Hauden unter seinem Schutz; auch hatte er das Niecht, an allen Stremen Michten aufzurichten, und einen Bohannitermeister durch die Mart, Pommern und Sachsen zu bestelten. Sein Erbtäumerer war der Fürst von Hobenzollern, der in seiner Abweschneit dieses Amt verwaltete.

Medlenburg den größten Theil der Priegni; wieder ab. Eben fo gludlich war er in Unfebung der übrigen Mar= fen; aber er verlor die Lehnsherrichaft über Pommern (gegen die Berficherung, nach bem Abgang des regiren= den Saufes in Pommern in demfelben nachzufolgen), das Bergogthum Wenden und die Oberlaufit, die an den Ronig Johann von Bobmen fam. Ludwig litt mit feinem Bater auch viel durch die papstliche Verfolgung, welche sogar 1346 die Wahl des Gegenkaisers Karl IV. be= wirfte. Dieser vereinigte fid mit mehren teutschen Bur= ften gegen den Gurfürsten Ludwig, und unterftuste einen verschlagenen Dluller oder vielmehr Dlond, fonst Jacob Rebboet genant, der fich fur den verftorbenen Rurjurften Waldemar ausgab. Rur 3 Stadte der Kurmark Frantfurt, Grandau und Briegen (die daber auch den Ramen Treuenbriegen erhielt), die Meumarf und Laufis, ein Theil des Adels und vorzüglich die Johanniterritter blieben Lud= wig getreu. Er bebauptete fich muthig, stellte den Gra= fen Guntber von Schwarzburg als Gegenfaifer auf, und gelangte durch Standhaftigfeit endlich dabin, daß der Kaifer Karl 1350 mit ibm Frieden Schloff. Unterdeffen batte er 1349 feinen Bruder Ludwig den Romer juni Mitregenten der Mark angenommen, dem er nun 1351 Die Megirung allein überließ, und fur fich nur Oberbaiern Cein Bruder dampfte die Unruben in seinen bebielt. Landern ganglich, regirte ebenfalls mit feinem Bruder Dito dem Finnen (in der baierschen Mundart Erage und Luderlich), und schloß 363 mit tem Raiser Karl IV. den Erbfolgevergleich, nach dem, wenn Ludwig und Otto obne mannliche Nachtommen fturben, Sarl, feine Gobne, und, wenn diefe feine Pringen binterließen, der Dartgraf Johann von Mahren und beffen Gobne in der Mark nachfolgen follten. Rach Ludwigs des Romers Tode 1365 regirte Otto allein, eben fo trag und in ben Ranfch eines finnlichen Lebens verfunten, daß nur Streifereien benachbarter Fursten und Plunderungen einbeimi= icher Rauber ibn dann und wann aus demfelben weckten. Da er aber seines Bruders Stephan Gobne, Bergog Kriedrich von Baiern, ungeachtet deffen Bater fur fich und feine Erben der Erbfolge in der Dlark ganglich ent= fagt batte, die Mark abtreten wollte und ihm auch bul= digen ließ, so rudte Karl mit rinem bohmischen Beere in die Mark, und nothigte ihn am 15. August 1373 im Lager bei Fürstenwalde, einen Vergleich einzugeben, ber hauptfächlich darin bestand, baff er bem Raifer, mit Bor-behalt der Aur = und Erstammererwurde auf Lebenszeit das gange Land fur 200,000 Goldgulden abtrat, damit er fogleich die dringenoffen Schulden und befonders Ber= jog Friedrich von Baiern, ber auch den Rechten feines Saufes auf die Rurmart entsagen mußte, bezahlen fonnte. Bu feinem Unterhalte gab ibm Rarl bas Gigenthum über einige Stadte in der Oberpfalz und im Furstenthum Gulibadh, und das Verfprechen eines Jahrgeldes von 3000 Schoef bohmischer Grofden. Otto begab fich dann in das Schloß Wolfstein an der Ifer in Baiern, wo er unter niedrigen Beluftigungen bis 1379 lebte.

Der Kaifer Karl belehnte hierauf 1373 feinen Cohn Wengel, König von Bohmen (womit schon verher die Niederlausis vereinigt war) mit der Kur Brandenburg, bie nun Kurfürsten aus dem lügelburgischen Hause batte.

Rarl war Vormund feines Cobns, bielt fich mentens in Sangermunde auf, und beforderte Sandel und Schiffabrt, befonders auf der Elbe und Ober. Als Weniel nach bem Tobe feines Baters 1378 Konig von Bobmen und auch Raifer ward, übertrug er nach der vaterlichen Berordnung die Sturmark Brandenburg seinem Hjährigen Bruder Sigmund, Die Neumark und Laufits aber feisenem jungften Bruder, Bergog Johann von Gorlis. Geit Diefer Regirung gerieth Die Mark in Die außerste Berwirrung. Der Adel verachtete ibn, und befriegte fich unter einander; die angrangenden Furften fielen ungescheut ein, und die offentliche Gicherbeit wurde ganglich vernichtet. Sigmund wurde durch feine Bermalung mit der Prinzessin Maria von Ungern in Unruhen aller Urt verwietelt, fam nur felten in die Mart, verfeste ober verfaufte großer Schulden megen die besten Stadte, die an den Gluffen lagen und Solle batten, an den martiichen Adel, und verpfandete mit Ginwilligung feiner Bruder den überreft der Mart 1388 an feine Vettern, die Markgrafen Jobst (Iodocus) und Procep von Mah= ren, noch über bas im ungerschen Rriege vorgeichoffene Geld für eine noch unbefannte Gumme. Jobst war mei= ftens abwesend, und fam nur in die Mark, um Geld in erbeben, und dann die Gutbergigfeit der Ginwobner gu verlachen. Er versette viele Stadte und Medte an den machtigen und unbandigen Aldel, und beforderte auf diese Alrt felbst das Abergewicht deffelben vor den übrigen Bon allem Gelde entblogt verfeste er 1395 Standen. die Mark, so weit sie ibm noch gehörte, auf ein Sabr für 40,000 Schock bobmifche Grofden an feinen Schwa= ger, den Markgrafen Wilhelm I. Den Ginaugigen gu Dei= Jobst starb 1411, nachdem er 4 Monate vorber fien. Raifer geworden mar. Die Rurmart fiel nun an Gig= mund juruct, ber bald barauf auch jum Raifer gewählt wurde. Noch früher, nach Johanns, eines der verwor= fensten Fürsten, der jemals geleht bat, Tode, 1395, war auch die Neumark an Gigmund gefallen, der anfangs etliche Stadte und Dorfer an Abelige verfaufte, und ba der Geldmangel bei ihm zunahm, auch den übrigen und größten Theil der Neumark fur 63,200 ungeriche Gold= gulden oder Dufaten an den Woiwoden Stibor in Gie= benburgen und in der Moldau wiederfäuflich verpfändete, von tem fie Konrad von Jungingen, Hochmeister des teutschen Ordens in Preußen, mit Sigmunds Bewilligung einloste und in Besitz nahm. Go war also durch die größtentheils schlechten Regenten des baierschen und luremburgischen Hauses der unter den anhaltischen Gur= sten so blubende Stat sehr verkleinert worden, und die beiden Laufigen, die Markgrafichaft Landsberg, die Pfal; Sachsen und die meifinischen Stadte waren vollig von der Mark abgeriffen. Huch von den Marken felbit ma= ren mehre Stadte getrent worden, und andre Sobeiterechte, Die Schusvogtei über Quedlinburg, Die Lebnes berrichaft über das Land Cotbus, über die Grafichaft Ludow und über die medlenburgische Berrichaft Stargard gingen auch verloren. Die meiften Domanen und gange Landschaften waren verkauft, versett und verpfandet. Gelbst Einfunfte, Die erft noch zu beben waren, wurden verseht; Munien, Solle und Gerichtsbarteiten waren theils lehnberblich, theils wiedertauflich verkauft worden.

Michre Stadte, als Berlin, Brandenburg, Frankfurt, Spandau, Stendal, Perleberg ze. genoffen eine vollige oder eingeschränkte Boll und Steuerfreiheit. Auch die Edelleute und Priester errangen sich die Freiheit von den

ordentlichen Auflagen.

Sigmund feste nunmehr den Burggrafen von Rurn= berg Friedrich VI.(1.) aus dem Saufe Sobengol= Iern, der ibm wichtige Dienste geleiftet und beträchtliche Summen vorgeschoffen hatte, 1411 gu feinem Statthalter in der Aurmart. Friedrich unterwarf fich einen Theil der Stande durch Gute; den unruhigen und troßigen Abel bezwang er mit Gewalt; auch die Priegnig mußte den Bergogen von Medlenburg und die Utermart den Bergo= gen von Pommern erft abgetampft werden. Der Stai= fer Sigmund, dem Friedrich nach und nach 400,000 un= gerfche Goldgulden vorgeschoffen batte, übertrug ihm da= ber am 30. April 1415 ju Cofinis die Sur, das Ergfam= mereramt und die Mark Brandenburg mit allen Bubehb= rungen (ungefahr 355 Quadratmeilen mit 60,000 Thirn. Einfünften aus dem erschöpften und entvolkerten Lande), eigenthumlich und erblich, jedoch für fich und Wengels mannliche Erben gegen die vorher angegebene Rauffumme wiedertauflich, fprach durch Gebotebriefe die Stande und Bafallen von ihrem Gide los, wies fie vollig an Fried= rich 1., der nun auch unter den Sturfürsten Git und Stimme nahm, und belehnte ihn am 18. April 1417 zu Cofinis mit großer Pracht, in Gegenwart der Sir= chenversamlung, und des gangen Reichstage. Biele Krie-ge beschäftigten hierauf den neuen Kurfursten, und mehre Sabre bemuhte er fich als Oberbeschlöhaber der Reiche= armee, den fo verderblichen bohmischen oder huffitischen Arieg ju endigen. Gur bie Unsprude, die er auf das durch Aussterben des Hauses Anhalt erledigte Bergog= thum Sadisen machte, befam er 1423 von dem neuen Bergog Friedrich dem Streitbaren 28,000 Mart Silber, und die Markgrafin Barbara fur ihre Unsprude auf Die Allodien 5500 Schock bohmische Groschen. Rady des Raifers Sigmund Tod 1438 wollten die meiften Surfur= sten ibn jum Raiser mablen; aber großmuthig schlug er den Gerzog Allbrecht von Offreich vor, der ihm daber hauptfächlich seine Erwählung verdankte. Schon ein Jahr vorber batte er zu Cadolzburg im Unsbachschen eine Bauß= verordnung entworfen, in welcher der zweite Pring Fried= rich die Aurmart und die Rur= und Ergfammererwurde erlangte; denn der alteste Pring, Johann der Alde= mist, hatte aus Liebe zur Rube und zu seinen chemischen Versuchen auf die Sur Verzicht gethan, sich nur den Un= fall vorbehalten und fid mit den frankischen Besitzungen oberhalb des Gebirgs oder Baireuth begnügt; der dritte Albrecht erhielt Franken unterhalb des Gebirges oder Ansbach, und Friedrich der Dicke die Altmark und Priegnis, nach deffen Sod aber beide wieder an die turfurftliche Linie kamen. Der Kurfurft Friedrich II., dem man wegen feiner Sapferfeit den Beinamen des Gi= fernen oder des Markgrafen mit den eifernen Sah= nen gab, folgte feinem Bater 1440 in der Regirung. Er vergrößerte anschnlich seine Besitzungen; durch Bertrage erhielt er Beckfow, Storfow, Cotbus, Peiz, Sommerfeld, Bobersberg und Lubben; er erneuerte die Lehns= bobeit über die Grafschaft Wernigerode, wozu auch bald

nachher die Lehnsherrschaft über Derenburg fam; er ver= sicherte sich das Recht der Erbfolge auf Mecklenburg und Pommern, und wiederholte 1451 die Erbverbruderung mit Cadyfen 2), in die 1457 auch Beffen eingeschloffen wurde. Die in Preußen ausgebrochene Revolution verschaffte ihm die schone Gelegenheit, die ganze Mark wie= der zu vereinigen, indem er fur 100,000 rheinische Gul= den die Reumark vom teutschen Orden erblich übernahm, ber fich blos den Wiederkauf und freie Durchjuge bedung. Rorperliche Schwache und der Tod feines einzigen Prinzen bewogen ihn, die Regirung seinem Bruder Albrecht 1470 zu übergeben; er machte sich nur 6000 Goldgulden aus den Stadten oberhalb des Gebirgs aus, und farb 1471 ju Plaffenburg. Albrecht hatte sich schon långst im Griege wider die Berjoge von Baiern und Burgund, in Rurnberg und auch in Ritterspielen sehr außgezeichnet, daher man ihm den Namen des teutschen Achilles beilegte; mit diefer Tapferkeit verband er aber auch eine zu seiner Seit seltene Alugheit, und nicht wenige nannten ibn auch den teutschen Ulusses oder Teutschlands Er vereinigte nad) dem Tode feines Bruders Johann 1464 die frantischen Lander wieder, und brachte durch die Bermalung feiner Tochter Barbara mit dem Bergog Beinrich XI. von Glogau und Eroffen das Berzogthum Croffen an sein Haus. Beim Raifer Friedrich III. hatte Albrecht einen großen Ginfluß in die Regirung des teutschen Reichs; in seinen Landern aber jog er die Stånde bei allen wichtigen Angelegenheiten ju Rathe. Plach seiner mertwurdigen Bausverordnung vom 24. Rebruar 1473 gab er die Kurwurde und Mark ungetheilt seinem altesten Cobn Johann, dem gweiten, Fried= rich, Ansbach und dem dritten, Sigmund, Baireuth; diese beiden letten stifteten das altere Saus der Markgrafen von Brandenburg in Franken. Albrecht starb 1486.

Noch fehlte der Mark Brandenburg Milderung der rauben Sitten, Verbefferung der Religion und Auftlarung durch die Wiffenschaften. Den Unfang bagu machte der Surfurft Johann, dem feine Leibesgroße den Bei= namen des Großen, so wie seine Beredfamteit den Ra= men Cicero verschaffte. Er taufte die Berrschaft Bof= fen, und war eben im Begriff, die Universitat Frantfurt ju stiften, als ihn 1499 der Sod ereilte. Sein Sohn Joach im 1. Reftor, ein in der Geschichte, Mathema= tit, lateinischen und einigen neuern Sprachen sehr gebil= deter Mann, fuhrte den vaterlichen Entwurf aus, und weihte 1506 die Universität zu Frankfurt ein. Er übte strenge Gerechtigkeit aus, vernichtete die noch übrigen Rauber, und ftiftete 1516 das Rammergericht in Berlin, bei dem das romisch=faiserliche Recht eingeführt wurde, doch den allgemeinen Landesgesetzen und den Rechten der Stadte, infofern fie auf Bernunft und Billigfeit gegrun= det waren, unbeschadet. Joachim theilte die Gesinnungen seines Bruders Albrecht, Erzbischofs von Mainz u. Mag= deburg, in Hinsicht der Reformation, die er auf alle Art zu hindern suchte; er gestattete zwar 1524 seinen Unterthanen den Gebrauch der Bibel, untersagte aber Luthers

²⁾ Diefe Erbverbruderung ift nachher 1487, 1537, 1555. 1587 und 1614 wieder erneuert worden,

Aberfetung derfelben, weil fein Gewiffensrath Safe über 100 Fehler darin entdeckt ju baben glaubte. Dennoch breitete fich die evangelische Lebre immer weiter in der Sturmart aus, und Joadim felbft horte in feinen fpatern Sabren auf, die Protestanten zu verfolgen. Hach dem Aussterben der Grafen von Ruppin 1524 vereinigte er Die Grafichaft mit ber Kurmark. Rurg vor seinem Tode 1535 verordnete er, daß fein Cohn Joachim die Kur= wurde und die Rurmart, der zweite Jebann aber die Meumart, Croffen, Peis, Cottbus und die Oberberrichaft über bas Beermeiftertbum ju Connenburg erhalten follte. Der Kurfurft Joady im II. trat am 1. November 1539 zur erangelischen Kirche, und machte fie gur berrichenden feines Landes; noch etwas fruber batte auch fein Bru= der, der Markgraf Johann, die Reformation in der Meu-mark zu Stande gebracht. Die Bisthumer Brandenburg, Havelberg und Lebus und die meisten Alofter wurden aufgehoben. Das Befte ber Evangelischen beforderte der Sinrfürst bis zum Religionsfrieden, und hieft zugleich den verheerenden schmalkaldischen Strieg von feinen Landern Gein Gebn Sigmund, Bifchof von Magde= entfernt. burg und Salberstadt, führte auch in diesen Landern den evangelischen Glauben ein. 2018 der Bergeg Albrecht Friedrich, ein Verwandter des furfürstlichen Saufes, 1569 die polnische Belehnung über sein Land erhielt, batte Jo= achim die Freude, daß fein Gefandter die preußische Sah= ne mit angriff, und daß nach Abgang ber preußischen und frantischen Linie ibm und seinen mannlichen ehelichen Nachkommen die Nachfolge in Preußen durch den Lehns= brief versprochen murde. Der Aurfurft ließ besmegen in feinen Staten ein Dantfest balten, wobei er Mitter fcblug und Gedachtnismungen auswerfen ließ. Joachim und sein Bruder starben 1571 wenige Sage nach einander; so vereinigte Joachims Cohn, Johann Georg bie Neumark wieder mit der Kur; er starb aber schon 1598. Sein attester Sohn Joach im Friedrich legte beint Untritt feiner Regirung Die Bermaltung Des Stifts Dlag= deburg nieder; aber nach dem Bertrag feines Baters mit dem Domkapitel, daß nach dem Regirungsantritt Joachim Friedrichs in der Mart wieder ein Pring aus dem bran= denburgischen Surbause erwählt werden follte, wurde fein jungster Cobn, Chriftian 28ilbelm, ein Unabe von 11 Jahren, jum Moministrator Diefes Stifts erwählt. Ungufrieden mit seines Baters Testament, das feinem Bruder Christian die Menmark bestimmte, ichlog der Kurfürst 1603 mit feinem Better Georg Friedrich von Ansbach zu Gera im Bogtlande das Grundgefet des brandenburgi= schen Sauses, das im folgenden Jahre zu Magde= burg bestätigt wurde, vermoge deffen die Rechte der Erst= geburt auf immer festgesett, Die Ebeilbarteit der Mark, famt deren Eroberungen bis auf die frankischen Lander, aufgehoben und alle Veräußerungen ohne der gangen Ta= milie Mitwiffen untersagt wurden; alle Pringen unter 18 Jahren vom Sturfürsten erzegen und unterhalten werden, alle über 18 Jahre jährlich 6000 Thaler, wenn sie nicht mit Landern oder Stiftern verforgt find, erhalten, und jeder Pring, der Guter bat, feine Kinder felbft ernabren Freilich war der Martgraf Christian damit auferst ungufrieden, federte die Stande der Neumart gur Wierfetlichkeit auf, und rief den faiferlichen Sof und 21Ag. Encyclop. 2. 23. u. K. XII.

andre Meichsfürsten um hilfe an. Aber Georg Fried= riche Tod endigte biefe Misverstandniffe, und in bem ansbacher Bergleich murde festgesett, daß die Reumark bei der Rurmark bleiben, das Berzogtbum Jagern= dorf, welches Martgraf Georg Friedrich 1595 dem Bur= fürsten von Todes wegen geschentt batte, dem Kurfürsten zufallen, bingegen Markgraf Chriftian und feine Rach= kommen Baireuth, fo wie Markgraf Joachim Ernft und feine Rachkommen Unebach baben follten. Diese ftifteten daber das jungere markgraftiche Saus in Franken. Das Bergogthum Jagerndorf ertheilte ber Kurfurft feinem gweiten Sohne, Johann Georg. Er errichtete 1604 einen eignen Staterath, der anfangs aus 8 Mathen oder Die nistern bestand, und stiftete 1607 in der von ibm erbauten uckermartifden Stadt Joachimsthal bas nachher nach Berlin verlegte Gunnaffum, bem er einen Theil der Gin= fünfte des aufgebobenen berliner Domkapitels und mehre Guter in der Ucker = und Altmark fchentte. Er ftarb furt darauf t608.

Der wichtige Zuwachs an Landern unter feinem Cobne Johann (oder Sans, wie er felbft feinen Pla= men fcbrieb) Sigmund blieb bei der Kurlinie. fangs führte er, wie fein Bater, die Regirung von Preufien anftatt des blodfinnigen Bergogs Albrecht Friedrich. Alls dieser aber 1618 ftarb, fam er gum wirklichen Befit diefes Bergogthums, das er ebenfalls von Polen gur Lehn trug. Neun Jahre vorher, 1609, batte er nach bem Tode Johann Wilhelms, bes letten Bergogs von Julid, wogu Julich, Berg, Cleve, Mart, Mavensberg und Ravenstein geborten, feine Unspruche auf Diefe ganber zu behaupten angefangen, weil feine Gemalin Unna eine Sochter der Maria Eleonora, der altesten Schwester des ohne Rinder verstorbenen Bergogs, Die rechtmäßige Erbin war, und die Familienverträge, der Chevertrag Marien Geonorens mit dem Beriog Albrecht Friedrich von Preußen und die wirtliche Entsagung der übrigen Schwestern des letten Bergogs die brandenburgischen Rechte außer allem Streit fetten. Der Kurfürft ließ da= ber Cleve, Duffeldorf ic. in Befit nehmen. Alls aber auch der Pfalgraf von Neuburg Wolfgang Wilbelm megen feiner Mutter Unna, der zweiten Schwefter des lets= ten Herzogs und Gemalin des Pfalzgrafen Philipp Lud= wig von Meuburg, auch von einigen Orten Befig nabm, und fich nun auch Cachfen und andere meldeten, fo verglichen fich beide besitsende Fürsten zu einer gemeinschaft= lichen Regirung, wobei jedem feine Rechte vorbehalten wurden, und flifteten dann zu Kanten 1614 den Bergleich, daß der Kurfürst Cleve, Mark, Ravensberg und Ravenftein und der Pfalzgraf Julich und Berg in Verwaltung nabm. Doch dauerte es an 70 Jahre, ebe die Sturfursten wesentliche Vortheile aus diesen entfernten Landern jogen, da fie fich fogar in große Schulden deswegen eingelaffen batten, indem 3. B. Die Rufisensche Schuld von 100,000 Thalern in Solland von Johann Sigmund aufgenommen, durch Sinfen und Wucherfunfte nach und nach zu der ungeheuern Summe von 12,060,000 Gulden aufwuchs. 11m diese Seit trat der Aurfürst zu der firdlichen Partei seiner neuen Unterthanen über, indem er am Weihnachtstag 1613 das Abendmahl nach reformir= ter Weise in der alten Domkirche zu Berlin (die auf dem

Schlofiplas der Bruderstraße gegenüber bis 1747 stand) genoß, aber vorher seinen Unterthanen versicherte, daß er nie weder in ihrer Religion fibren, noch sie öffentlich oder

heimlich verfolgen wolle. Er starb 1619.

Durch den 30jahrigen Krieg, an dem Johann Gig= munde Cohn und Rachfolger, Georg 28 ilhelm, fei= nen Antheil nehmen wollte, wurden seine meisten Lander ju Grunde gerichtet; denn er hatte fein hinlangliches Ariegsheer zu Vertheidigung seines Stats, und schenkte sein ganzes Vertrauen einem Manne, ber es ganz misbrauchte, dem Grafen Adam v. Schwarzenberg. Die faiserlichen Griegsvolter und ihre Feinde betriegten sich auch in der Kurmark viele Jahre nach einander, besetzten und erschöpften sie durch Kriegesteuern, und vernichteten alles durch Feuer und Schwert. Theurung, Sunger und ansteckende Grantheiten rafften den größten Theil der Gin= wohner bin. Der Kurfürst mar 1631 genothigt worden, fieh mit dem Konige Gustav Adolf von Schweden zu ver= einigen; in der Folge nahm er zwar 1635 den prager Frieden an, allein ohne der Rurmark dadurch eine Er= leichterung ju verschaffen. Den Besitz seiner westfalischen Lander machten fich die Hollander und Spanier ftreitig. Preußen wurde durch den Arieg verheert, den Schweden mit Polen führte. Rach dem Aussterben der Herzoge von Pommern 1637 fonnte Georg Wilhelm fein Erbfol= gerecht nicht behaupten, weil die Schweden das Land eingenommen batten. Auch feine Anverwandten traf ein gleiches Schiekfal. Den Markgrafen Johann Georg von Jagerndorf beraubte der Kaifer feines Bergogthums. Gei= nes Baters Bruder, der Markgraf Chriftian Wilhelm, Aldministrator von Magdeburg, verlor daffelbe gleichfalls. Georg Wilhelm erlebte das Ende dieses verheerenden Krieges nicht, und hinterließ 1640 fein Land in unbefebreiblicher Bermirrung.

Mur der Geift feines vortrefflichen Gobns, Fried = rich Wilhelm des Großen, fonnte hier Ordnung und Wohlstand schaffen. Dieser 20jahrige Fürst zeigte bei dem fortwahrenden Rriege eine feltene Slugheit, die ihm eben so viel Ansehn, als seinen Landern Erholung verschaffte, obgleich ein Theil derselben noch lange in den Banden fremder Kriegsvoller blieb. Im westfälischen Frieden 1648 mußte er gwar den Schweden Borpom= mern mit den Inseln Rugen und Wollin und einige Stadte von Hinterpommern, als Damm, Gollnow ic. überlaffen; dagegen befam er hinterpommern, die Bisthumer Magdeburg (doch erft 1680 nach dem Sode des zeitigen Administrators, August von Sachsen), Halberstadt (nebst den beiden Amtern Lohra und Alettenberg in der Grafichaft Sobenftein, die aber erft 1699 in Befig ge= nommen wurden), Minden und Camin als weltliche. Für= stenthumer, wo er den vierten Theil der Kanonifate in den Stiftern Magdeburg, Halberstadt und Minden, fo wie das gange Stift Camin einziehen follte. Bei dem Kriege zwischen Schweden und Polen veranderte er nicht= mals feine Partei, erlangte aber durch den welauischen Bertrag mit Polen 1657 die Souverainetat über Preu-Much die langen Streitigkeiten in Absicht der julichschen Erbschaft wurden 1666 so beigelegt, daß die ge= famten Lander auch ferner in Gemeinschaft bleiben, der Befit aber fo getheilt feyn follte, daß Brandenburg, Gle=

ve, Mark und Ravensberg, Pfalzneuburg, Tulich, Berg und die herrschaften Winnendal und Bredkefand baben und der Streit wegen Ravenstein durch ein Compromif ausgemacht werden follte. Huch in spateen Jahren bewährte fich Friedrich Wilhelm als den größten teutschen Feldheren der damaligen Beit, als Franfreiche Abermacht 1672 die vereinigten Niederlande mit dem Berluft ihrer Freiheit bedrohte, und als die Schweden auf Frankreichs Unstiften die brandenburgifchen Lander verwüsteten. Der Gieg bei Fehrbellin 1675 entriß ihnen die Rurmarf u. Pommern, und der darauf folgende Feldzug Preußen. Deffenungeachtet mußte er, von allen seinen Bundesgenoffen verlaffen, und von Frankreich angegriffen, den Schweden fast alle ihre vorigen Besitzungen in Pommern zurückge= ben. Noch 2 Jahre vor feinem 1688 erfolgten Sode er= hielt er von Offreich den schwiebuffer Kreis fur feine Un= foderungen an einige schlesische Fürstenthumer. Gein Land verließ er in den blubendsten Umständen. Antomlinge aus Teutschland und den Riederlanden und durch die Aufnahme von 20,000 frangofischen reformirten Bluchtlingen batte er fur die Bevolferung geforgt; er un= terftuste die durch den Rrieg verarmten Familien, half den Stadten wieder auf, legte neue Dorfer an, befor= derte Ackerbau und Handel, zog 1662 den multofer oder Friedrich Wilhelms = Ranal aus der Spree in die Oder, führte zuerft die Poften in feinen teutschen gandern ein, stiftete die Universitat ju Duisburg, die Bibliothef zu Berlin ze.

Mit seinem Sohn Friedrich III., der sich 1701 gu Königeberg die Königstrone aufsete, und seitdem Friedrich I. König von Preußen hieß, verliert sich die Geschichte der Mart Brandenburg in der allgemeinen preusisischen Geschichte 3). (Stein.)

Brandenburg. Bisthum. Die flavischen, ohne die Herrschaft des Christenthums unsichern Eroberungen der Könige des sachs. Sauses im Often der Elbe, soderten die Einrichtung von Bisthumern in dem Neulande. Otto I. grundete daher (1. Oft. 949) in Brendundurg im Gan Beveledun in Berzog Gero's Nordmark, den Sis für einen geistlichen Hirten, dem er zehn flavische Stamme oder Bezirke, untergab 1), von denen jedoch zum Theil durch die Urkunde allein die Namen gerettet

³⁾ Außer den allgemeinen, die preußische Geschichte darstelenden Werken, vgl. man bier insbesondere Friedrich II. Denkwürdigleiten der Mark Brandenburg. Aus dem Franz. übersept. Bertin 1795. 8. — R. J. Pauli allgemeine preußische Stateget, Schiften gehörigen Königreichs, Aurfürstenthums und aller Herzogthümer, Fürstenthumer, Graf- und Herrschaften z. 8. Theile, Halle 1760 — 69. 4. — Sam. Buch bolz Versuck einer Geschichte der Kurmark Brandenburg, von der ersten Erscheinung der tentschen Sennenen an bis auf jesige Leiten. 6 Theile. Bertin 1765 — 75. 4. — Gf. Trg. Gallus Geschichte der Mark Brandenburg. N. Aust. 6 Bee. Züslichau 1792—1815. 8. (Stein.). — Auch hier ist Preußen zu verzleichen.

¹⁾ Determinavimus praememoratae sedis parochiae provincias infra nominatas Moraciani, Ciervisti, Ploni, Zpriarani, Heveledun, Vucri, Riaciani, Zamcici, Dassia, Lusici (von lestern batte iedech auch Meißen schen verher 948 einen und zwar größern Theil erhalten. Utrf. bei Calles series epis. Miss. S. 13.). Eine Erläuterung ist von Gerken Fragm. marchica. 5 Thle. S. 154 ff. versucht. Die Utrf. bei Gerken in der Stiftegesch. 335.

find. Bon andern hat sich mehre Nachricht erhalten, und indem der König im Often die Oder, im Westen die Elebe, und in dem Stiftungsbrief über das benachbarte Hazvelberg drei Jahr früher die Stremme, als desten Granzpuntt nent?), so ergibt sich, daß die spätere Dieces von der ursprünglich bestimmten nicht sehr verschieden gewesen

fenn mag.

Im Sudwesten und Westen schied die Elbe vom Ein= fluß der schwarzen Elster — dem rubmvollen Boden von Wartenburg gegenüber - bis jur Ginmundung des jehi= gen Plauenschen Kanals, bis Roglau von dem Meiß= ner, von da ab von dem Magdeburger Sprengel; eine fleine Berührung mit Halberstadt nordlich der Ohre fomt fo wenig in Betracht, als die Zeit vor der Errichstung Magdeburgs (968). Bon jenem Kanal an, neben dem Savelberger Sprengel bin, lauft die Grange an der Stremme (Strumia) bis jur Einmundung in die Savel und an dieser fort bis jur Einmundung der Doffe. Dann, im Horden, von letterer hinauf bis jum Ginfluß des Mhin, und an diesem weiter - immer Savelberger Bisthum gur Geite - bis in die Gegend von Ruppin, und fodann auf der Wafferscheide gwifden Elbe und Ba= vel, dann dieser und der Tollense und Ucker, neben dem Caminer Sprengel, bis zur Welse, deren rechtes User die Granze zur Oder bringt. Im Often an der Oder her-auf bis zur Granze des Oberbarnimer und Lebusschen Kreifes der (Mittelmark) Proving Brandenburg, wo das Bisthum Lebus eintrat. Im Guden auf der Grange beider Rreife gur Spree und jum Gintritt des meifinifchen Sprengele. Der Scheidung des Rieder-Barnimschen und Stortow=Beestowschen Kreifes folgend bis Mittenwalde, das noch Brandenburgscher Dieces mar, fast die Grange gwischen Teltower Saupt= und Ainterfreis haltend, an die Dluthe, bis jur Ginmundung des Gottower= Fließ und von deffen Ursprung jum Fliegbach gwischen Barwald und Dahme und mit diesem gur Elfter und wieder gur Elbe.

Das Bisthum begriff also den nordlichen Theil des Kurfreises, so wie Anhalt, Gommern, Magdeburg im Often der Elbe (mit Ausnahme eines kleinen nordlichen Strichs) Theile des (jest Left: und Oft:) havellandisschen, der Ruppiner, Glin: und Lowenbergschen (jest Tempsliner) Kreise, den Ober: und Nieder:Barnimschen, Teltowschen (zum Theil) Sauche (— Belzig), und (Tüterbot—) Luckewalder Kreis der Mittelmart, den südwestlichen und süddsstlichen Theil der Uckermark und einige Ortschaften

des Medlenburg-Streligischen Gebiets.

über die Eintheilung dieses Bisthums in 18 Sedes hat Gerken eine Matritel von 1459 ausbewahrt 3), auch eine Karte dazu geliesert, welche aber nur für die erste übersicht hinreichend ift, und nicht ins Einzele geht. Anfangs hatte das Stift nur einen Archidiakon, wezu der Bischof Wiger 1139 den Propst des Klosters Leiskau 4) ernannte; 1161 theilte aber Bischof Wilmar den Sprenzgel in zwei Theilte, den zwischen Ihle, Havel und Oder erhielt der Propst des Domstifts, den andern (südwestlichen Strich) behielt der erstere 5). Spater scheint auch mit

der Stiftung des Kollegiatstifte zu Wittenberg (1346. 1353) ein Archidiakon entstanden zu feyn, welchen wir daselbst finden b.

Anfangs stand das Bisthum unter dem Erzbischof von Main; nach der Errichtung des neuen Eriftifts Magdeburg aber unter Diesem. Ditmar hieß der erfte Bifchof, man tent 44, die nach ihm den Stuhl befagen. Unfangs mit wenig Gluck, fie entbehrten lange der Rathedrale. Denn schon 983 fiel Brandenburg wieder in wendische Sande, und die wechselnde herrschaft dauerte bis 1101, in welchem Jahr Markgraf Udo fie wieder eroberte. Ein aber= maliger Verlust wird nicht erwähnt und Albrecht der Bar, seit 1142 vom fachsischen Herzog unabhängiger Fürst, nent sich auch seit 1144 ausdrücklich von ihr, Markgraf von Brandenburg, ein nochmaliger Verluft war nur furs dauernde Unterbrechung, und feit 1157 war der Ort für immer driftlich und markgräftich, da nun Glavenland zwischen Elbe und Oder zum letzten Mal erobert und durch teutsche Kolonisten gesichert wurde. Erst von da an fann man das eigentliche Leben des Bisthums be= ginnen?). Darum fam es audy nie zu einigem An= sehen, schwankend war wol schon damals die QBurde des Meichsfürsten, bald ging fie, der That nach, in der Landeshoheit des Martgrafen und Surfürsten unter. Die Reformation wirfte nur allmalig auf das Besteben ein, obgleich Bischof Matthias von Jagow schon 1539 das Abendmabl unter beiderlei Gestalt austheilte und beira= thete; 1560 wurde der Kurpring Johann Georg Admini= strator des Stifts, und als er dem Bater 1571 folgte, blieb die Quirde unbesetzt, und das Bisthum erlosch un= bemerkt. (Gerken aussubrliche Stiftsbifforie von Bran= denburg. Braunschw. u. 2Bolfenb. 1766. 4.) (Delius.)

Brandenburg, Provinz des preußischen Stats, hat ihren Namen von dem Stammland der Monarchie, der Mark Brandenburg, die nach der alten Hauptstadt besant ist, aber jest nicht mehr ganz zur Provinz Bransenburg gebört (f. nachher). Die Provinz Brandenburg liegt 28° 53′—33° 52′ d. L. 51° 10′—53° 37′ n. B., granzt im Norden an Meeklenburg, Pommern und Westspreußen, im Osten an Posen und Schlessen, im Süden an das Königreich Sachzen und die preußische Provinz Sachsen, im Westen an Anhalt-Dessan, die Provinz Sachsen und Handlenburg, Wanderdmeislen Flächenraum. Das Land bat einen fast durchaehends

²⁾ Um 946 bei Lunig Reichsarchiv spic. eccles. t. 2. Unb. S. SO. 3) Stiftsbift. S. 20. vgt. S. 677, wonach frater Ceswig ftatt Wittenberg Delanatsort war. 4) Dasethst S. 346, 5) Das

fetbft 349. 378. 417. 6) Die Wittenberger Rollegiatfirche mur-De eremt, und der Wittenberger Rterus machte Berfuche jur Rachs folge, wenigstens murde bas Berband badurch toderer. Gerten 677. Rach einer Urt. bes Bifchofe Sigfried 1174 fur bie Rirche ju Buterbogt (bei Brun & Beitr. jur Bearb. atter Sanbider, Soft 2. G. 232.) follte auch mit Diefer ein Archibiafonat verbunden werden, und mit ihr dem Magdeburger Rtoffer Gettes Onate gu. fteben; es fcheint aber nicht ausgeführt ju fenn; ba in ben fel-genden Bestätigungen biefes Recht nicht erwähnt wird, und felches fo wenig mit ten (4 und 5) erwähnten Rechten, ale ben fratern Benatigungen fur bas Rapitut ju Brandenburg und mit 'dem Stillschweigen über Dieses Archidiatonat vereinbar fcheint. Urbs enim praenominata fere usque ad nostra tempora a paganis possessa, et idolorum cultura incesta fuit. - Siguidem Wigerus episcopus archipresbyteratum in toto episcopatu sede cathedrali Brandeburg nondum suos habente canonicos ob paganorum importunitatem, illum - praeposito de Lizeke commiserat (1139). Urt. Bifdof Wilmer 1161, Gerten a. a D. S. 348.

ebenen, aus Fluffand bestebenden Boden, der aber bier und da mit verwitterter Gifenerde, Kalf, Lehm, auch. Thon- und Gortenerde vermischt ift; doch gibt es auch einige fruchtbare Gegenden, und die Stultyr fest dem Sande immer engere Grangen. Swei Haupestrome Teutsch= lands berühren oder durchstromen das Land: die Elbe, die aber nur auf eine furze Strecke die nordwestliche Grange macht, und die Dder, welche feine oftliche Geite durchfliefit. Die Elbe nimt bier auf die Elde, Steckenik, Savel (mit der Spree, Doffe, Ribin, Ruthe, Emfier, Plane und Bucau); Die Oder den Bober, Die Reiffe, Warthe, den Kinow, Stoberow, die Welfe. Die hier entspringenden Fluffe Ihna und Ucker gehen nach Pom= mern über. QBegen des niedrigen Gefentes des Landes und des geringen Wafferfalls haben fich viele tleine Geen, große Brude und fumpfige Riederungen oder Luge gebildet; von jenen find der Grimnis=, 28chrbelliner=, Coldiner=, Breitling=, Schwielow=, 2Bolgig=, Schwen= log=, Rhinsberger= und Gulp=Gee die bedeutenoften. Bur Berbindung der beiden Hauptstrome dienen der Friedrich Wilhelms = oder Mulroser =, der Finow = und der plauen = sche Kanal. Bur Urbarmachung der Bruche ze. find auch der neue Oderkanal, der Templiner, Wehrbelliner, Stor= fower und Ruppiner Kanal angelegt worden. Das Klima ist gemäßigt und gesund, die QBitterung aber oft ab= wechselnd, und heftige Winde find nicht felten. In falten Wintern fallt der Thermometer auf 12-180, und steigt im Commer zuweilen auf 25-26°. Berlin bat im Durchschnitt jahrlich 79 heitere, 153 trube, 104 Re= gen=, 27 Schnee= und 15-20 Gewittertage.

Die Produkte sind: Getreide aller Art, Buchweisten, Sirse, Gartens und Hulsenstückte, Teltower Rüben, Kartosseln, Sens, Flacks, Kanf, Hopfen, Tabak, Dost, etwas ABein, Scharte, viel Holz, die gewöhnlichen Haustthiere (1819.213,884 Pferde, 528,139 Rinder, 1,719,285 Schafe, 8562 Biegen und 162,631 Schweine), Kleinwild, Fische, Krebse, Bienen, etwas Seide, Eisen, Kalkstein, Gips, Ihon, Steinkohlen, Alaun, Bernstein, Salpster, Torf, Mineralquellen bei Freienwalde, Neustadts Gbersswalde, Frankfurt, Berlin, Charlottenburg, Gleißen.

Der Einwohner waren 1819. 1,335,160 in 141 Stadten, 21 Marktfleden, 3241 Dorfern und 169,570 Haufern. Die Volksmaffe besteht ursprünglich aus Wenden und Teutschen; doch hat sich in dem Regirungsbezirk Potedam die flavische Sprache gan; verloren, aber in dem Megirungsbezirk Frankfurt, besonders in den Kreisen Gu= ben, Gorau, Lubben, Luciau, Spremberg, Sonerswerda und Cottbus bort man auf dem Lande und auch in den tleinern Stadten fast nur wendisch, und der Wende bat fich hier noch als ein durch Sprache, Kleidung und Git= ten von den Teutschen abgesondertes Bolf erhalten. Su diesen Ureinwohnern sind seit der Mitte des 12. Jahr-hunderts oder seit den Beiten Albrecht des Baren Wallo= nen oder Riederlander, Rheinlander, Schweizer, frangofi= sche Flüchtlinge und Lothringer (auch Pfalzer, weil fie vorher in der Unterpfal; anfässig waren) getommen. Un= ter dem Konig Friedrich II. find bis 1777 in der Rur= mart ungefähr 7500 und in der Neumark 2500 Koloni= stenfamilien angesett worden. Der großere Theil der Be= wohner ift der evangelischen Kirche jugethan; auch sind

Katholiken, Herrnbuter, Gichtelianer und andere christische Religionöverwandte vorhanden, die, wie die Juden, volle Gewissenöfreiheit genießen. Im J. 1817 wurden 1,271,006 Evangelische, Herrnhuter, 17,984 Katholiken, 307 Mensnouten und 8498 Juden gezählt. Sur Beförderung der Geistesbildung dienen die Universität in Berlin, mehre Gymnassen, die Bürgers und Elementarschulen, die Akadesmie der bildenden Künste und mechanischen Büssenschaften, die Akademie der bildenden Künste und mechanischen Bissenschaften, die Gesellschaft naturforschenster Freunde, die bkonomische Gesellschaft in Potsdam ze.

Mit Ausnahme der Spinnerei und Leinweberei nimt das Land wenig Untheil an den Fabriten, die nur auf einzele Städte beschränft find, und burch die Aufnahme der vertriebenen Hugonotten geschaffen wurden. Die wich= tigsten sind die in Wolle; Sud und wollne Stoffe werden fast in allen Stadten in großer Dienge verfertigt; feine Tucher liefern vorzüglich Luckenwalde, Bullichau, Cottbus und Guben, Stafimire und Merinotucher Berlin. 28ollmaschinenspinnereien unterhalten Berlin, Cottbus und Guben. Leinwandweberei unterhalt besonders der Regi= rungsbezirk Frankfurt. Der hauptfis der Baumwoll- und Seidenfabritation ift Berlin, wo auch alle Luruswaren in hoher Bollkommenheit gearbeitet werden. Die Gerbe= reien find betrachtlich in Cottbus 20.; Buckerraffinerien fin= det man in Berlin, Sabaksfabriten und Spinnereien fast in allen Stadten; die Papiermuhlen befriedigen aber nicht das Bedurfniß. Dian bat ferner Spiegel=, Steingut=, Porzellan = und Schiefpulverfabrifen, mehre Sochofen, Rupfer= und Gifenhammer, Gifendraht=, Gifenblech=, Dief= fing-, Caiger- und Glashutten, Allaun- und Potaschesiedereien ze. Den Bandet begunftigen die meistens chausfirten Straßen, die schiffbaren Fluffe und Ranale, die Meffen zu Frankfurt und die tonigl. Bant zu Berlin mit ihrem Komtoir ju Frantfurt.

Die Proving ift der Mittelpunkt der Regirung des ganzen preußischen State, und wird wie die übrigen Provinzen verwaltet. In militarischer Hinsicht bildet es eine Militarabtheilung der Monarchie. Der Oberprassdent hat feinen Gis zu Berlin, ihm ift das Konfistorium untergeordnet. Die furmartifche Landschaft und Stadtefasse, so wie die ritterschaftliche Kreditassociation in der Rur= und Neumark haben ihren Gis zu Berlin, lettere aber auch Directionen zu Perleberg für die Priegnis, zu Berlin für die Mittelmark, zu Prenzlow für die Uckermart und zu Frankfurt fur die Reumart. In Berlin ift auch die Direction der furmartischen Landfeuersocietat, in Frankfurt die der Neumark. — Erbbeamte der Mark Brandenburg find: Erbmarfchalle die Brn. von Putlit: Erbtammerer die Grafen von Schwerin; Erbichenken die Brn. von Saten, Erbobertuchenmeister die Grn. von der Schulens burg; Erbtruchseffe die Brn. von Gravenit; Erbschagmeis fter die Grn. von Schend und Erbjägermeifter die Grn.

von der Groben.

Die Mark Brandenburg ward vormals in die Kurund Neumark abgetheilt. Die Kurmark begriff 1) die Altmark, zwischen der Priegnik, Magdeburg und Hannover, mit der Hauptstadt Stendal; 2) die Priegnik zwischen der Alt= und Mittelmark und Magdeburg, mit der Hauptstadt Perleberg; 3) die Mittelmark zwischen der Neumark, Uckermark, Priegnik und Sachsen, mit

der Hauptstadt Berlin; 4) die Uckermark, zwischen der - ten 1819 8 Thore, 1 Markt mit einer Rolandssäule, 9 Mittelmark, Priegnit, Medlenburg und Pommern, mit der Sauptstadt Prenglow. Die Reumart mar von der Mittel= mark, Schlesien, Posen und Pommern begrangt und batte Ruffrin gur Sauptstadt. Bei der neuern Gintbeilung des State mard aber die Altmark gur Proving Gachsen, und der Schievelbeinische und Dramburgische Streiß mit einigen Theilen des Arenswalder, Groffenschen und Coldinischen Rreifes zur Proving Pommern gelegt. Statt Diefer ab= getretenen Theile famen gur Mittelmark, Uctermark, Prieg= nis und Neumart 1) vom Bergogthum Gachfen die Riederlaufit, ein Theil der Oberlaufit, die Amter Genften= berg und Fürstenwalde vom Meigner Breife, die Amter Dabme und Juterbogt des Furftenthums Querfurt, die Berrichaften Baruth und Connemvalde, das Umt Belgig und einige Orte der Amter Wittenberg, Schlieben und Sanda des Wittenberger Kreises; 2) von Schlesien der Schwiebuffer Kreis und einige Dorfer des Saganischen Rreifes; 3) vom Großberzogthum Pofen die Stadt Scher= meifel und das Dorf Gronow des Meferiter Streifes. Die so gebildete Provin; Brandenburg ward nun in die Regirungebegirte Berlin, Potedam und Frantfurt einge= theilt; da aber durch die KabinetBordre vom 21. Decem= ber 1821 die Regirung von Berlin mit dem 1. Januar 1822 aufgelost wurde, so hat seitdem die Proving außer der Hauptstadt Berlin die Regirungsbezirfe Potsdam und Frankfurt *). (Stein.)

Brandenburg (30° 12' 40" 2. 52° 24' 24" 3.), Rreisstadt des Wefthavellandischen Kreifes im preuf. Regirungsbez. Potsdam, 9 M. von Berlin, an der Savel, welche die alte und neue Ctadt und die Burg Brandenburg (auf einer Insel in der Havel, wo die Domtirche und das Mittereoflegium) trent, zwischen welcher ein Di= ftrict liegt, der, weil die Baufer auf Pfablen gebaut find, Benedig beißt. Diese Stadt wird seit 1716 von einem vereinigten Magistrat regirt; doch hat jeder Theil feine besondern Besitungen und Ginfunfte. Beide Theile bat=

Rirchen und Bethäuser, 30 bffentliche Gebäude, 1385 Privatwobnhäuser, 13 Fabritgebäude und Warenlager, 519 Stalle, Scheunen und Schuppen, 12,762 Einwoh= ner; ein Gymnafium, Burgerschulen, Industrie-Tochterschule (deren Söglinge 1820. 670 Thaler erwarben), und ein Landarmenbaus. Die Einwohner haben Woll-, Lein-wand-, Strumpf-, Sandfoub-, Leder-, Sutfabriten, Weinbau, Schiffahrt. Die Stadt genoff von Alters ber das Recht, in allgemeinen landschaftlichen Angelegenheis ten unter allen Stadten der Mart Brandenburg, die von ibr den Ramen hat, die erfte Stimme zu geben, welchen Vorzug jett Berlin behauptet, jedoch mit Vorbehalt des Mechts der Stadt Brandenburg. - In dieser Stadt batte der Raifer Otto der Große ein Bisthum gestiftet, deffen erfter Bischof Ditmar unter dem Aurfürsten von Main; als Metropolitan stand. Da aber 968 das Erz= stift Magdeburg errichtet wurde; fo ward fein Nachfolger Dodolin vom Raifer diesem Sochstift im Geiftlichen unterworfen. Unter Bifchof Ludolf nahmen die Domberren den eben errichteten Pramonftratenferorden an, da fie vorher Weltgeistliche gewesen waren. In der Folge aber sprach Papst Julius II. unter dem Bischof Joach im von Bredow, in einer Bulle vom Jahr 1506, auf Ansuchen des Kursursten Joachim von Brandenburg, "dessen Borfahren das Bisthum gestiftet und mit Gintunften verfeben hatten," das Domkapitel von allen Verbindlichkei= ten des Pramonstratenserordens frei, und verordnete, daß die altesten 16 Domberren als ordentliche Canonici seculares, gehalten werden und die übrigen nach und nach darin folgen follten. Ungefähr 60 Jahre vorher hatte auch der Papst Eugenius IV. auf Ansuchen des Kurfur= ften Friedrich II. unter dem gelehrten Bischof Stephan 11. (Bodefer oder Rodefer) 1446 die Stiftstirche zu Brandenburg in eine formliche Kathedralfirche verwandelt. Der Bischof Matthias von Jagow trat 1539 zur evangelis schen Kirche über, und 5 Jahre darauf ward in dem Dom die Meffe und der Bilderdienst eingestellt, obgleich man die Altare und Bilder felbst jum Andenten beibehielt. Johann George wurde 1560 als Rurpring der erfte Administrator des Stifts, und überließ es dann nach seinem Regirungsantritt dem Kurprinzen Joachim Friedrich, der es, als er 1598 Kurfürst ward, einzog, und die Stiftoguter theils in turfurftliche Domanen verwandelte, theils an Adelige veräußerte. Doch blieb das Domcapitel, das nun aus dem Dompropst, 6 Dontherren und 6 Canonicis bestand, deren erledigte Stellen von den Landesfürsten aus altadeligen Personen besetzt und bftere fur 18-20,000 Thaler erfauft wurden, bis es, wie die andern geiftlichen Stiftungen, durch das fon. Edift vom 30. Oft. 1810 aufgehoben wurde i). (Stein.)

Brandenburg, Ballet des Johanniteror= dens in der Mart Brandenburg ju Gonnenburg, oder das Berrenmeisterthum geborte ju der teutschen Bunge des Johanniterordens, und batte 8 Commenthureien, ju denen die vormals in Sonnenburg ge=

^{*)} Topographisch-militarischer Atlas von der Prorin; Brandenburg in 23 Sectionen. Weimar 1817. — D. F. So gemann nu Charte von der Mart Brandenburg und bem Herzogibum Pommern mit Inbegriff des jur Kurmart gefchlagenen Theits des Berzogthums Magdeburg. Berlin 1811. — T. B. En-gelbardt Specialcharre des Regirungsbegirts von Frankfurt in 2 Sectionen und 3 Supplementblattern. Berlin 1818. — R. 28. 21. Bratting fatififco-topographifche Befchreibung ber gefamten Mart Brandenburg; für Statiftiter, Geschäftemanner, befonbere fur Cameraliften. 3 Bbe. Berlin 1804-9. 4. - 3. Ch. Bedmann hiftorifche Befdreibung der Rur - und Mart Brandenburg; fortgefest und heransgegeben von Bb. L. Bedmann. 2 Theile. Berlin 1751-54. Fol. mit Apf. - Unt. K. Bufding vollständige Topographie der Mart Brandenburg. Berlin 1775. 4. R. L. Jof. Fifch bach ftatiftisch-topographische Städtebeschreibung ber Mart Brandenburg. 1. Band, der Der-Barniniche Kreis, Potebam 1786. 4. — (A. S. Borgfiede) ftatififchetepegraphifche Befchreibung ber Kurmart Brandenburg. 1. Th. Berlin 1788. 4. — (F. W.) Licht Gerichtsbarteits - Topographie von der Mit-telmart, Priegnis, Udermarf und einem Sbeite ber Altmart. 3 Th. Berlin 1803-4. 4. - Orticafteverzeichnift des Regirungebezirts Berlin. 4. - Orrichafteverzeichniß des Regirungebegirts Potedam. Berlin 4. - P. 3. G. Sofmann Topographie ber Reumart nach ihrem gegenwärtigen fratiftischen und firchlichen Buftande, für Tameral- und Juftigbediente, auch Kircheninspelteren und Predi-ger. Bullichau 1802. 4. — Topographisch-ftatistische Aberficht bes Regirungebegirte Frantfurt 1820. 4. m. 1 Cb.

⁺⁾ Bgl. Ph. B. Gerden ausführliche Stiftebifferie von Brandenburg, nebst einem codice diplomatico ans dem Bran-benburgifden Stiftsarchiv. Brannschw. 1766. 4.

schlagenen Nitter nach dem Alter ihrer Einschreibung ge= langten, nämlich in der Neumark Lagow, Burschen und Schievelbein, in der Mittelmart Liegen und Gorgaft, in ber Altmark Werben, in Minden Wittersheim, und im Braunschweigischen Supplindurg; auch gehorten dazu die Amter Sonnenburg, Rampis, Grunberg, Colin in Pommern, Schenkendorf und Friedland in der Niederlau= fis. Der Surfürst von Brandenburg mar der Schusberr diefes herrenmeisterthums, und prafentirte dem Ordenb= fapitel einen Berrenmeifter, der in neuern Zeiten allemal ein ton, preußischer Pring war. Er ward hernach von dem Capitel ermablt, und von dem Grofprior von Teutsch= land bestätigt, von dem er übrigens unabhängig war. Er war ein Landstand von Brandenburg, und wie die Com= mendatoren dem evangelischen Lehrbegriff zugethan. Geine Einfünfte betrugen jährlich an 30,000 Thaler; jeder der 8 Commendatoren bezog nach Beschaffenheit seiner Pfrun= de 2-7000 Thaler. Außer ihnen war noch ein Coadju= tor und der Ordensfenior vorhanden; alle Mitglieder foll= ten von stiftemäßigem Adel seyn. Durch das tonigliche Ediet vom 30. Oftober 1810 wurden aber die Ballei und die Commenden eingezogen. Sum Andenken deffelben er= richtete der Konig Friedrich 2Bilbelm III. unterm 23. Mai 1812 den fon, preuß. St. Johanniter= orden, deffen Protekter der Konig ift, und deffen Groß= meister von dem König ernant wird; der erste war Prinz Ferdinand, bisher Heermeister, und nach deffen Sode 1813 der Pring Deinrich, Coadjutor des bisherigen Beer= meisters. Die Sahl der Ritter hangt vom Sonig ab, und Perfonen, die fich um den Konig, das tonigl. Saus und die Monarchie verdient gemacht haben, werden dazu

Brandenburg (jum Unterschiede von Brandenburg an der havel) Neu-Brandenburg oder Branden= burg an der Tollense, in der Boltssprache Bramm= borg genant (30° 59' 55" oftl. Q. 53° 34' 10" nordl. Br.), etwa 120 Bug über dem Spiegel der Oftsee, etwas MM. oftwarts vom Tollen-See rechts an der Tollense und dem hier fich mundenden Stargarder Bache, in bruchi= ger und wiefiger, von Sugeln rings begrangter Cbene, 1 M. nordwarts von Stargard. Diese freisformig ge= baute, rings umwallete uud ummauerte Stadt hat 4 ho= he, im teutschen Styl gebaute (doppelte) Thore, breite, gerade, fich in rechten Winkeln durchfchneidende Stra= Ben, unter denen die Stargarder, die Treptower Strafe und die breite (mit Raftanienbaumen eingefaßte) Rafta= nienstraße sich außzeichnen. Unter den Plagen ift der vier= ectige, geräumige, gut gepflasterte, fast in der Mitte des Ortes liegende, Markt, auf welchem das drei Stock hohe (mit einem Thurm versehene) maffive Nathhaus und das großherzogliche Palais, der beträchtlichste. Der große, seit mehren Jahren in einen freien Platz umgestaltete (Marien=) Kirchhof bildet nächst dem Martte, die bedeu= tendste, unbebaute Stelle der Stadt. Unter den im Durch= schnitt zwei Stock hohen Sausern sind einige massive, die meisten aber bestehen aus Fachwert und bei mehren sind noch die Giebel nach der Strafe gerichtet. Doch ift das Außere des Ortes freundlich und nett. Innerhalb der beträchtlich hoben, eben nicht ftarken, durch Strebepfei= ler gestügten Mauern find 645, außerhalb der Mauern

7, also im Gangen 652 Privathauser, ohne die städtischen und großherzoglichen Gebaude. Vor den Thoren find 94 Scheunen. Die Sahl der Einw. belief fich 1817 auf 5145, darunter verhielt sich das mannliche jum weibli= den Geschlecht wie 8 ju 9. Für das 3. 1824 mag bie Einwohnerzahl auf 5500 gefest werden durfen. biefige Volkssprache ist ein Sweig des Platttentschen. Nahrung, Kleidung, Sitte und Lebensweise baben nichts Eigenthumliches, von der Umgegend beträchtlich Abweichendes. Die Beschäftigungen der Einwohner beste= ben theils in Feld= und Gartenbau, mehr aber noch im Betrieb der Handwerke. - Der Ackerbau befriedigt nicht ganzlich den Bedarf, weshalb Sufuhr von den umliegen= den Dorfern nothwendig. Durch den Gartenbau wird Dbft und Gemufe, fur den Verbrauch hinreichend gewonnen. Eigentliche Fabriten bat die Stadt 2 fur Sabat und 1 demische Fabrit. Der Sandel ift fur die Große des Ortes ziemlich beträchtlich, und wird durch 4 Jahr= martte, unter denen besonders der Brandenburger Berbftmarkt sich auszeichnet, gefordert. Im Commer wird bier jahrlich ein besuchter Wollmarkt, und ofter werden beträchtliche Pferdeversteigerungen gehalten. — Die Religion samtli= licher Einwohner ift die protestantische. Bon den beiden, innerhalb der Stadt liegenden Rirchen ift die Marien= kirche mit einem hubschen, beträchtlich hohen, mit Supfer gedeckten und mit Blikableitern versehenen Thurme, groß; die Nifolaitirche weniger beträchtlich. Außer der Gelehr= tenschule find einige Elementarschulen. Die 36 offentli= chen und 388 Privatbrunnen des Ortes geben binreichen= des und gutes Waffer. Die mit starken Eichen bewach= fenen Walle bilden angenehme Wandelwege. — Die beträchtliche Gemarkung des Ortes besteht aus gutem frucht= baren Ackerlande, und weithin sich erstreckenden Wiesen. Die Waldung wird durch Laubhol; gebildet. Bon den Stadten des Großberzogthums Mecklenburg = Strelit ift die Vorderstadt Neu = Brandenburg die beträchtlichste. Wenn gleich dieser Ort feine geschichtlichen Merkwurdigkeiten aufzuweisen bat, ist doch die eine Bemertung, daß einft die Oftsee gang gewiß bis hieher fich erstreckte, für die Urgeschichte Teutschlands wich= (K, F, V, Hoffmann.)

Brandenburg, Marktst. in Oftpreußen am Flusse Frisching, im Kreis Keiligenbeil des Bezirks von Konigsberg mit ungefähr 1000 Einw., erhielt seinen Namen vom Markgrafen Otto von Brandenburg; welcher 1266, da er einem Kreuzzuge nach Preußen beiwohnte, dort ein Schloß erbaute, wovon nur noch einige Trümmer übrig sind. (v. Baczko.)

Brandenburg, Bergschloß an der Iller, im wurztembergischen Oberamte Wiblingen, im Donaukreise, geshörte zu Dietenheim, ist aber von dem Badwirthe gestauft worden, der 1818 unten am Berge ein neues Bad errichtete. Das Mineralwasser dient sur Nervenschwäche, Fehler im Unterleibe, und Drüsen. Es sind einige Anslagen zum Vergnügen gemacht. Das Schloß Brandensburg war ehemals Stammort einer ausgestorbenen, davon benannten alten adeligen Familie. (Roeder.)

Brandenstein, Katharine von, f. Wilhelm III., Serion von Sachfen.

BRANDER find Fahrzeuge, welche man besonders dazu einrichtet, indem man fie mit feuerfangenden Mate= rien anfüllt, angundet und auf die feindlichen Schiffe treibt, um diefe in Brand gu fteden. Der Gebrauch der= felben ift schon febr alt und sowol die Gefchichte Alexan= ders des Großen, als die Rriege der Romer geben Bei= fpiele davon. Gie werden jest auf folgende Urt einge= richtet. Der eigentliche Feuerraum befindet fich auf dem Swischendeck, fangt vorn im Bug des Schiffes an und geht bis hinter den großen Maft, wo er durch eine Breterwand von dem übrigen Schifferaume abgesondert wird. Langs den Seiten und quer über liegt ein Gerufte von Latten, auf welchen holzerne Robren, oder auch blecherne befestigt sind, welche das Lauffeuer enthalten und mit einander in Berbindung stehen. Die Rohren werden oben mit geschweselter Leinwand oder mit Bundpapier ge= deckt, darüber durre Reiser von Sannenhol; und Sobel= fpane gelegt; die Deckplanken und Robren werden mit Barg übergoffen und in den Raum Sanf, Schwefelfaden und getheertes Sammerk, 2G erg genant, nebst Bufch= werk u. f. w., alles mit einer brennbaren Komposition übergoffen, gelegt, oder an die Seiten des Schiffes ge-bangt. An jeder Seite find die im Feuerraume befindlichen Stuckpforten mit einem eisernen Rammerstücke versehen, das ungefähr 10 Solle lang ist und 3 Soll im Durchmeffer bat; es wird mit blogem Pulver geladen und vor die Ladung ein holzerner Pfropf eingetrieben; in das Sundloch fteckt man eine Lunte und alle diefe Stude werden durch ein Lauffeuer losgebrant, wodurch die Stuckpforten, welche nicht, wie gewohnlich oben, sondern unten an der Offnung befestiget sind, alle zugleich nie= dergeschlagen oder losgeriffen werden, und der im Feuer= raume wuthenden Flamme Luft machen. - Sinter dem Feuerraume befindet fich die Mannschaft und gang hinten der Anführer. Ein folder Brander wird mit 15 bis 20 Mann — gewöhnlich Freiwilligen — besetzt. Sobald das Signal gegeben ift, fich bereit zu machen, werden die Enterhaten an die Rocken der Raen (außerften En= den der Segelstangen) befestiget, Die Robren werden ge= offnet und im Teuerraum Werg, Spane und andere Brenn= stoffe verbreitet und von diesen durch Lunten, welche durch Weingeist gezogen und mit feinem Pulver bestreut find, in den Feuerraum geleitet. 2Benn nun der Brander fer= tig ist angesteett zu werden, so sucht ihn die Mannschaft an ein feindliches Schiff zu bringen, fo daß die Enterhaten fich in das Tauwerf deffelben verwickeln; die En= tertreppen werden binüber geworfen, und die Mannschaft rettet sich durch eine kleine, am hintertheile auf einer Geite angebrachte Thure, von welcher Stufen bis an's Waffer geben, wo ein gutes Boot mit einer Rette und einem Sangschlosse befestigt ift, zu welchem der Unführer den Schluffel bei fich tragt. — Diefer nebst einigen Ge= hilfen stedt die neben der Thure aus der Seite des Schiffes geleitete Rohre, worin fich das Lauffeuer befindet, an, steigt in das Boot, macht es tos, laßt so schnell als moglich davon rudern und überlaßt den Brander seinem Schielfale. (Braubach.)

BRANDER (Georg Friedrich), einer der berühmtes sten Mechanifer des 18. Jahrh., Sohn eines Materials warenhandlers in Regensburg, wo er 1713 geboren war.

Schon in der Kindheit waren mechanische Arbeiten ihm die angenehmsten, und ohne Unterricht verfertigte er al= lerlei tunstliche Wertzeuge. Um ihn davon abzubringen und fur den vaterlichen Beruf zu gewinnen, wurde er in Nurnberg einem Rausmanne in die Lehre gegeben; allein hier fand sein mechanisches Genie weit mehr Rahrung als in der Beimath, und als fein Bater ftarb, folgte er ganglich feiner Reigung, und benutzte 3 Jahre lang den Unterricht Doppelmagers und anderer Lehrer in Nurn= berg und Altdorf, um zugleich einen festen Grund in der Mathematif zu legen. Bon bier mandte er fich 1734 nach Augsburg, verfertigte zuerst allerlei dirurgische, dann mathematische Instrumente, und brachte 1737 das erste Telescop in Teutschland ju Stande. Bon diefer Beit an madte er in der Runft, der er mit eben fo viel Genie als Fleiß oblag, fo bewundernswurdige Fortschritte, daß feine Wertzeuge den besten englischen an die Geite gesetzt wurden, und die fompetenteften Richter (Dollond, Lams bert, Muschenbrock, Sob. Mianer, Kaffiner, Umman u. A.) feinen Salenten volle Gerechtigkeit widerfahren ließen. Die Folge davon war, daß er die vortheilhaftesten Bo= kationen erhielt, 1740 nach Weien, 1753 nach Paris und nach St. Petereburg und 1760 nach Munchen; er blieb aber beständig in Augsburg, und starb daselbst den 1. April 1783 im 71. Jahre. Brander begnügte sich nicht, das von Andern Erfundene geschickt nachzumachen, son= dern überall gewahrte man die verbeffernde Sand des Meisters, der besonders durch Erfindung gan; neuer Instrumente, der prattischen Mathematik und Naturkunde mannigfaltige Bortheile verfchaffte. Er felbft hat, um den Gebrauch der von ihm erfundenen oder verbefferten Instrumente befant zu madzen und zu erleichtern, von Beit zu Beit Befchreibungen derselben gedruckt herausges geben, die als eine fortlaufende Geschichte feines erfinde= rifden Geiftes und feines ungemeinen Salentes gu be= trachten find*). Gang eigen ift ihm unter andern die

^{*)} und deemegen auch bier eine Stelle verdienen. Ihre Titel heißen : Polymetrosapium dioptricum, oder Beschreibung eines optischen Inframente, vermittelft deffen man die Gesichtemintet meffen tann. Angeb. 1784. 8. m. Ref. Joh. v. Mufden broet Befchr. der doppetten u. einfachen Luftpumpe. Eb. 1765. 8. Kurge Beschreibung einer gang neuen Art einer Camerae obscurae, ingteichen eines Connenmitroftope. Eb. 1767. 8. m. Spf. (G. Mag. r. Bibt. 8. Bb. 2. St. 294). Der neue geemerrifche Universal-Metrifch. Cb. 1767. 1772, 8. m. Apf. (Allg. 1. Bibt. 10. Bb. 2. St. 273). Befcht, zweier zusammengesesten Mitroftope Cb. 1767. 8. m. Arf. (Allg. t. B. 13. Bb, 545). Arithmetica binaria seu dyadica, b. i. die Runft mit 2 Sablen in allen Rallen und ficher gu rechnen. Eb. 1767. 1775. 8. (Aug. t. B. 13. Bd. 546). Befchr. des neuen dieptrischen Selters. Eb. 1767. 8. Beschr. einer
neuen hydrostatischen Wage. Eb. 1771. 8. m. Kpf. (Aug. t. B.
18. Bd. 2. St. 233). Neue Art Winstel zu messen. Eb. 1772. 8. ni. Rpf. Befdreib, zweier besenderer und neuer Baremeter. Cb. 1772. 8. m. Rpf. (Ang. t. B. 18. Bd. 2. Gt. 233). Regeln zu perspettivischen Beichnungen vermitretst eines zu teren Ausübung eingerichteten Prepertienalzirtets. Eb. 1772, 8. m. Apf. Beschr. u. Gebrauch der logarithmischen Rechenstäbe. Eb. 1772, 8. Beschr. eines Spiegel-Serranten. Eb. 1774, 8. m. Apf. (1919, t. B. 25. Bd. 246). Beichr. einer tteinen Luptpumpe. Cb. 1774. 8. m. Rpf. (Ang. t. B. 25. 30. 247). Befchr. ter neu abgeanterten Camerne obscurae., Cb. 1775, 8. m. Kpf. (Ang.t. B. 26, Bt. 506). Befder, eines neu verfertigten u. besondern Planisphaerii astrognostici aequatorialis. Cb. 1775, 8, m. Apf. (Mag. t. B. 29, Bd.

eben so sinnreiche als nubliche Erfindung der Mifrometer auf Glas **), die felbst Dollond bewunderte, der Bran= dern deswegen fehr bod fchatte, und Perfonen, die dergleichen Mitrometer suchten, felbst den Ronig Georg III., an den Erfinder wies. Bon dem Sturfürsten von Pfalj= baiern erhielt er für die Entdeckung einer Mafchine, der= gleichen Glas-Mifrometer zu verfertigen, ein ansehnliches Gefchenk. Viele von ihm versertigte Instrumente verwahrt der Instrumentensaal der tonigt. Atademie der Wiff. ju Munchen, unter andern einen 1760 verfertigten Uinnu= thal=Quadranten, und die Sochschule zu Landohut besitt von ibm, außer andern geometrischen und physikalischen Instrumenten, 2 große aftronomische Werfzeuge, einen Ceftor und einen Quadranten. Für die ton. Gofe ju Berlin und Warschau versertigte Brander Diftang-Instrumente von fatadioptrischer Einrichtung, vermittelft welcher eine Diftan; fogleich aus einem Standorte erfant wird. Die fon. Atademie der Wiff. zu Berlin, die furfürstl. zu Mannheim, die physikalische Societat in Burich, mehre teutsche Stermwarten, viele jett aufgehobene Albster in Baiern, Schwaben und Franken befagen ebenfalls viele Instrumente dieses berühmten Meisters. Er war auch ei= ner der ersten Stifter und Beforderer der 1780 in Huge= burg errichteten Gefellschaft zur Beforderung der Stunfte, und hinterließ in seinem Tochtermann Joh. Raspar So= Schol, einem gebornen Hugsburger, einen febr geschickten Schüler, der nach seines Schwiegervaters Tode, nebft ei= ner Rachricht von dem fatoptrifden Birfel, ein Bergeich= niß von den im Brander = Hofdelfden Laboratorium zu

210). Beschr. bes von ihm neu versertigten Spiegelgnadranten. Eb. 1777. 8. m. Kpf. (Aug. t. B. 34. Bd. 460). Beschr. eines magnetischen Declinatorii und Inclinatorii. Eb. 1779. 8. m. Kpf. (Aug. r. B. 41. Bd. 543). Beschr. inn Gebr. eines geometr. Inftr. in Gestalt eines Proportionatzirkels. Eb. 1780, 8. (In die-fer Beschr, gibt er S. 51 ff. selbst Nachricht von f. Arbeiten u. Schriften. S. Nurnb. gel. Zeit. 1780, S. 591.) — In den Ab-handlungen der kursufelt. Atad. der Wiff. in Ründen, deren Mitglied Branter mar, finder man von ihm (im 5. 2be. 437-450) bie Befchreibung eines nen erfundenen tioptrifchen Geerors und (Eb. E. 451—464) die Beschreibung einer ganz neu versertigten Libelte oder Nivellirwage. — Im 3. 1779 erhielt Brander für die Luftosung einer von der ton. Alfad. zu Kopenhagen aufgegebenen Preisfrage und den dazu versertigten Diffanzumeffer eine geldne Medaille, 100 Thir, an Werth. "Die Befchreibung tiefes neu erfundenen Diftangenmeffere aus einer Station fur Ingenieurs und Artilleriften" erfchien ju Augeb. 1781. 8., und ift auch abgeund Artillerijen" ergnen zu angeb. 1701. S., und zu auch und ungebruckt in den Abandlungen, die von der kön. dan. Geseuschaft den Preis erdalten haben, Kopend. 1781. 4. 1. Saml. S. Nürnd. gel. Zeit. 1782. S. 170. — Mehre Gelehrte haben ebenfalls Brandersche Inkrumente aussubrlich beschrieben, als Lambert, Käftner, Auflinger und Aumman, zwei Presesser in Ingotstadt, Pidel in Eichstät, Pref. Spengler in Dillingen u. Prof. Mair in Seidelberg. **) G. Lambert's Befchreibung ber pon Grn. Brander neu erfundenen Glasmitrometer in ben 216bandtungen der turfurfit. Atad. d. 28iff. Munchen. 5. 280. 414-436. Auch Rafner gedenft in feinen aftronomifden Abhandtungen Diefer Glasuifremeter und Des Branderichen Glasuenins mit vielem Beifall. — Lambert mar, ebe er ale Oberbaurarb u. Mit-glied der t. Afad. d. Wiff. nach Berlin tam, 3 Jahre bei Branbern in Augeburg, und unterbielt mit ibm von 1765-1776 einen Briefwechfel, welcher tie Gefchichte ber Entftehung und Quefubrung der meiften Urbeiten Branders in feinen beften Lebensjahren enthalt. Er macht den 3. Bd. des von 3. Bernoulli herausgegebenen Lambertischen teutschen gelehrten Briefwechsets aus, und ift auch 1783 unter einem befondern Eitel erschienen.

findenden Infirumenten herausgab, deren Angahl damals auf 102 ftieg +). (Baur.)

BRANDES, eine aus der Stadt Celle im Konige reich Hannover gebürtige Familie, von deren Mitgliedern zwei, Bater und Cobn, wegen ihrer großen Berdienfte um die Universität zu Gottingen und als Schriftsteller hier erwähnt werden muffen. Der Vater Georg Friedrich Brandes mar zu Celle im 3. 1719 geboren, ein Cohn des dafigen Rathe Brandes, eines gefchickten Cachmaltere. Schon als junger Mann fam er in genaue Berbindung mit einer der ersten hannoverschen Familien, von Steinberg, indem der damalige Minifter und Groffvoigt von Steinberg ibn jum Begleiter feines jun= gern Cohns, welcher 1765 als Gefandter gu Wien ftarb, bestimmte. Mit diesem ging er zuerst nach Solland, wo er theils im Saag, theils in Leiden fid, aufhielt; und hier der Buborer und Freund des großen Semfterbuis ward, der jene Vorliebe für flassische, besonders romische Literatur ihm einflößte, die nie wieder erftarb. Sweimal war er mit dem jungern Steinberg in England, und fam dadurch in die Befantschaft des toniglichen Saufes. Die Verbindung mit der Steinbergschen Familie bahnte ihm den Weg zu einer andern, noch wichtigern, mit der gräflich Walmodenschen. Die Grafin 28 almoden, Schwiegerin des Ministers von Steinberg, vom Ronige Georg II. jur Grafin Narmouth and Peeress of England erboben, nach deffen Tode sie sich nach Hannover zurückzog, schenkte ihm ihr volles Vertrauen, überließ ihm die Führung ihrer weitläufigen Angelegenheiten, und zugleich ihres Cobnes, des jungen Grafen, nachmaligen Generals und Feldmarschalls von Abalmoden. Mit diesem besuchte er mehre teutsche Sofe, nachdem er seit 1746 als geheimer Kangleifefretar in Sannover angestellt worden war, namentlich um 1756 gu Mannheim, Bonn u. f. w., nicht blos als sein Begleiter, sondern aud als Legationssefretar und Algent der Regirung in mehren confidentiellen Berhandlungen. Im siebenjährigen Striege wurden ihm Kommiffionen bei der allierten Armee anvertrauet, welche die Erbebungen aus den occupirten westphälischen Provinzen zum Gegenstande hatten. Gur Gottingen wurde er erft dann wichtig, als er gegen das Ende des J. 1769, auf des unsterblichen Ministers und Curators von Munch haus fen Betrieb, die Expedition der Universitätssachen übernahm. Wie innig die Berbindung beider Manner mar, ergibt die lesenswerthe Biographie Benne's von Seeren; indem Dlunchhausen Brandes jene Expedition übertragen ließ und Seine fur Gottingen erhielt, hatte er für die Sukunft sein Werk befestigt, und konnte mit Rube fein Saupt niederlegen, wer auch in der Curatel fein Nachfolger werden mochte. Wie und auf welche Urt

^{†)} P. v. Stetten's Kunft Gewerd u. Handwerfegesch. v. Augeburg 1. Th. 177—182. 2. Th. 59—61. Teith Bibliotheca Augustana. Alph. X. 8—14. Alph. XII. 185. Sap f's Augeb. Bibl. 2. Bd. 876. Buhandlungen ber baier. Utad. d. Wiss. 18d. 2. Ubih. 113. Gerfen's Reisen 1. Bd. 282. Nicolai's Reisen 3. Ausg. 8. Bd. 42. Baader's Neisen 1. Bd. 77. Cb. gel. Baiern 1. Bd. 126. Hirfding's Nachr. von Kunstsant. 1. Bd. 59. 4. Bd. 295. 298. 442. 6. Bd. 29. Meu sel's Misecal. 17. Heft 317. Ebend, Kunstlerler, u. Ler. d. verst. Schristik. 2. Bd.

Brandes mit Sepne, unter Mandhaufen und deffen Rach= folger sum Blore ber Universitat bis an seinen Sod ge= wirft bat, moge gleichfalls in jener Biographie nachge= lesen werden. Bei der Wahl des Bischofs von Gildes= heim war Brandes bandverischer Kommissarius und 1778 ward er jum Mitgliede der Kommiffion ernant, welche das Rabrungsmefen und verschiedene andere, den Suffand der kalenbergischen Landschaft betreffende Punkte untersu= den follte; vorzugemeise bebielt er jedoch immer den Bor= trag in Universitätefachen als gebeimer Kangleisecretar, in welcher Gigenschaft er um 1770 ten Sitel eines Hofraths erbalten batte. Er ftarb am 6. September 1791.— 2Bas ibn außer jenen Berhaltniffen vorzüglich auszeichnete, war jene Liebe für Literatur und Kunst, in welcher er zu Ha= nover nie seines Gleichen gefunden bat. Die berrlichen von ihm hinterlassenen und gan; von ihm gusammenge= brachten Camlungen, eine der ausgesuchteften Bibliothe= ten von 30,000 Banden, nach seinem Tode von dem Herzog von Oteenburg gefause; eine Supferstichsamlung von 42,000 Blattern, nach seinem Tode von der Rost= fchen Kunfibandlung ju Leipzig erstanden, von der man einen febr instruktiven Katalog von huber befitt, ge= ben davon ichen binreichende Proben. Er war aber weit mehr, als bloger Liebhaber und Cammler; er war qu= gleich Kenner und einfichtsvoller Beurtheiler; er batte in England, Golland, Frankreich und Italien feine Korrespondenten, und stand dieserbalb vorzüglich mit Wintel= mann in Berbindung. Geit langen Jahren mar er Mit= arbeiter an der Leipiger Bibliothet der ichonen Quiffen= Schaften. Biele Mecensionen englischer und italianischer Werte über die Kunfte find darin von ihm, wie auch die ausführlichen Unzeigen von den in England berausgekom= menen Rupfern. Bu dem Dictionnaire des artistes von Deinecken lieferte er viele Ergangungen, auch eini= ge Recensionen in den Gottinger gelehrten Arzeigen. Gro-Bere Werte bat er nicht berausgegeben.

Ernft Brandes, deffen Gobn, mar ju Sanover am 3. Ott. 1758 geboren. Er wuchs auf im vaterlichen Saufe, mitten unter den Bluthen der Literatur u. Sunft, und erhielt auch dort, wo Englisch und Frangofisch fast soviel als Teutsch gesprochen wurde, die große Leichtigkeit in fremden Sprachen, welche ibn fo febr auszeichnete. In den 3. 1775 — 1778 bildete er fich in Gottingen unter Benne's Mugen fur die Wiffenschaften aus. Bald dar= auf, in den J. 1780 und 1781 machte er eine Reise durch Teutschland und Franfreich. Bei feiner vertrauten Be= fantichaft mit der frangofischen Literatur war in Paris vor allem das Theater ein Gegenstand feiner Hufmert= famteit. Weit mehr wirfte aber auf ibn fein Hufenthalt in England, im Winter 1784-85. Er fam bier in febr bedeutende Befantschaften, namentlich mit dem Biichof von Worcester und Edmund Burke, der ibm fogar noch 1789 schrieb, er babe ibn, wenn er, wie ce da= mals wahrscheinlich war, ins Ministerium trate, zum Unterflatsfefretar bestimt. In Hanover ward er erft ge= heimer Rangleiauditor, dann gebeimer Rangle gefretar, mit der Expedition der luneburgischen Landschaftssachen und der Universitätssechen beauftragt (1791), dann zugleich Mitglied des Kommersfollegii, 1803 einer von den De= putirten, welche die Sulinger Konvention mit dem fran= Alla. Encyclep. d. 26. u. R. XII.

zösischen General Mortier abschlossen, und Mitglied der Gouvernementofommiffion, endlich im 3. 1805 ge= beimer Rabinetsrath. Er farb zu Sanover am 13. Dlai 1810. Beeren charafterifirt ibn, in der Biographie Ben= ne's folgendermaßen: "Im Außern das Bild der Edmas che; im Innern gan; Straft und Energie; fast nie gefund, von Jugend auf, und doch immer thatig, auch, wenn er litt; oft unentschloffen und bedentlich bei Aleinigkeiten; durchgreifend bis gur Rubnbeit, bei großen Gachen; felten gufrieden mit dem, mas im Grat obne ibn gefchab; und doch bis jur Aufopferung ergeben diesem Stat, mit dem er ftarb; als Weichaftsmann gerade und feft, aber nicht eigensinnig; punttlich bis jur Angstlichteit aus Pflichtgefühl; doch nicht pedantisch. 2118 Edriftsteller wenig streng gegen sich; desto strenger gegen andere; eben darum nicht flaffifch, wiewol er tlaffifch hatte werden Aberhaupt mehr jum Aritifer als Autor fènnen. Alls Menfch nicht ohne Eigenheiten, Folge der gemacht. Kranflichkeit; im Umgange bochst faustisch, vielleicht oft ungerecht in feinen Urtbeilen über andere; ftreng gewiff fenhaft, die Rechtlichkeit selbst, im Sandeln gegen fie. Meift einfam lebend in feinem großen Baufe (er blieb unverheirathet), aber nie entfremdet der großen Gefell= fchaft, die er bei fich, wie bei andern fab. Geliebt, nie gehaft von einzelen; gefucht wie gefcheut von vielen; ge= achtet von allen, felbft, die ibn baften (der Stempel des Werthe!) fo mar Ernft Brandes." Huger mehren Huf= fagen in dem bandy. Magazin, der berliner Monats= febrift, und vielen Mecenfionen, bat er folgende Werfe herausgegeben: 1) Bemerkungen über das londner und wiener Theater, Göttingen 1788.8. — 2) über die Weisber, anenom. Leipz. 1787. 8. — Eine durch scharffin= nige Beebachtungen ausgezeichnete Gebrift, Die eine Ge= genschrift von Jac. Mauvillen, veranlaßte. — 3) Po= litische Betrachtungen über Die frangbfifche Revolution, Jena 1790. 8. - 4) Uber einige bisberige Folgen der französisichen Revolution, Hanover 1792, 1793, 8. — 5) ilber ben gegenwartigen Suftand ber Universität zu Gotztingen, Gottingen 1802. 8. — 6) Betrachtungen über das weibliche Geschlecht, 3 Theile, Sanover 1802. 8. — (eine weitere Ausführung von 20. 2). — 7) Betrach= tungen über den Beitgeift in Teutschland, Ebendaf. 1808. 8. — 8) über das Du und Du zwischen Eltern und Kindern, Ch. 1809. S. - 9) ilber den Ginfluß und die Wirkungen des Beitgeifts auf die bobern Stande Teutsch= lands, Ebendaf. 1810. 8. Alle diese Schriften find noch jest beachtenswerth*). (Spangenberg.)

BRANDES (Johann Christian), Schauspieler und dramatischer Dichter, geb. zu Stettin d. 15. Nov. 1735. Die zerrütteten Vermögensumstände seines Vaters, der Theologie studirt batte, anfangs Hauslehrer, dann Nechenungsführer bei einem reichen Vierbrauer war, und sich endlich durch die verunglückte Spekulation eines Vietuazlienhandels genöthigt fah, Weib und Kind heimlich zu

^{*)} iber beite Brantes f. Senne, biographisch targestellt von Seeren; und über Brantes ten Sehn Benne's memoria Ernesti Brandes in Comm. Soc. reg. Gott. Anni 1810. Vol. 1. v. Epilter Beschreibung ter Restengstadt Hanever (1819). S. 529 fag.

verlaffen, waren der Erziehung des Anaben nicht gunftig, der fich durch feinen lebhaften Charatter ju manchen muth= willigen Streichen binreißen ließ. Er ftudirte gwar fpa= terbin mit Gifer, fab fich aber aus Mangel an Unterftu;= gung genothigt, fich der Sandlung ju widmen. Eine Beruntreuung, die er fich ju Schulden tommen ließ, be= wog ibn gur Blucht. Er bettelte fich durch Preufen, und wurde nach mancherlei abenteuerlichen Schiefalen Lehr= burfche bei einem Tischter in Polen, dann Schweinefut= terer, trat bierauf in die Dienste eines berumgiebenden 2Bunderdottore, errichtete einen Sabafshandel, und fah fich endlich genothigt, ju feiner Mutter noch Stettin gu= rudigutebren. Auch in Berlin, wobin ibn feine Verwand= ten schickten, gerieth er in eine bochft durftige lage, und ward Bedienter, um nur feinen Unterhalt ju finden. Er entstob beimlich nach Samburg, wo er aus einer ver= zweiflungsvollen Lage durch einen vornehmen herrn ge= riffen ward, der ihn als Bedienten annahm. Auf einer Reife nach Lübeck lernte er die Schonemannifche Schauspielergesellschaft fennen, und ließ fich als Mitglied ausnehmen. Sein erstes Debut in hamburg im 3. 1756 miegtuckte; und da fich Schonemann in der Folge ge= nothigt fab, feine Gefellschaft zu verabschieden, so gerieth Brandes abermals in eine bochst misliche Lage; war eine Beitlang Schreiber bei dem Dichter Dreyer, trat fpå= terhin als Bedienter in die Dienste eines danischen Ge= nerale, sah sich aber durch mancherlei Unfalle genothigt, heimlich nach hamburg guruckgutehren, wo er unter eine Gesellschaft von falschen Spielern gerieth. Er fand bier= auf bei einer mandernden Schauspielertruppe fein Unter= kommen, mit der er nach Riel, und von da nach Pa-derborn ging. Hier schrieb er einen Roman: Folgen der Grofimuth und Redlichkeit, den er aber an= fangs bei teinem Berleger unterbringen fonnte und erft in der Folge in Breslau herausgab. Da der Direktor der Truppe sich genothigt fab, sie zu entlaffen, ging Brandes wiederum nach Hamburg, wo er durch Dreyers und andrer Freunde Unterftugung durftig lebte, bis er endlich bei dem Och uch fchen Theater in Stettin ange= stellt wurde. Wenn es ihm indef feinesweges an theo= retischer Kunstkentniß fehlte, so wollte es ihm doch nicht gelingen, fich als geschickten Schauspieler zu zeigen. Er fchrieb damals fein erftes Luftspiel: der Zweifler, welches spaterbin gedruckt und aufgeführt, von ihm selbst aber verworfen ward. Indeß hatte er von diefer Beit an nicht mehr mit drückenden Lebensverhaltniffen zu fampfen. Bon Stettin ging er mit der Schuchschen Gefellschaft nach Berlin, wo er, unter mehren Kleinigkeiten, ein Nach= spiel: die Entführung, und späterhin bei der Nach= richt von dem Friedensschlusse mit Rusland, ein Vor= spiel: die geprüfte Treue schrieb, welches mit Bei= fall aufgeführt, und einige Dale wiederholt murde. In Brestau erwarb er fich Leffing's Freundschaft, der fich bemubte, ibn zu einem ausgezeichneten Schauspieler gu bilden; da er aber mehr guten Willen, als entschiedenes Salent zu diefem Fadje bei Brandes bemerfte, fo lenfte er ihn auf die seinen Fabigkeiten mehr angemeffene, dra= matifche Laufvahn. Bei einem Aufenthalte der Gefell= Schaft in Konigeberg verlobte fich Brandes mit Efther Charlotte Roch, der Tochter eines Amtmanns in Lite

thauen, deren Bruder ebenfalls bei der Schuchichen Gefellichaft angestellt war, und verehelichte fich darauf mit derfelben ju Breslau. Rach Schuch's Tode ging die Gefellschaft unter der Direktion feines altesten Cobnes nach Berlin, wo Brandes ein Vorspiel: der Tempel der schönen Wiffenschaften, schrieb, und von da nach Danzig. Bei Gelegenheit der 28abl eines Konigs von Polen, welche auf Stanistans Anguftus fiel, schrieb er ein Borspiel: das vermaifte Dangig, und' ein zweites, unter dem Titel: der Parnaf oder die froblockenden Mufen gur Feier der Rronung. Db= gleich arm an innerm Werthe, erregten diefe Stude, des Gegenstandes wegen, allgemeine Genfation. Von Dan= ging die Gefellichaft nach Breslau gurud, und von da wieder nach Berlin. hier wurde Brandes eine Toch= ter geboren, welche den Ramen Wilhelmine erhielt, der fpaterhin, ihrem Pathen Leffing zu Ehren, in Din= na umgeandert wurde. Durch Leffing wurde Brandes mit Mendelssohn befant, und der geistreiche Umgang mit diesen beiden ausgezeichneten Ropfen hatte keinen gerin= gen Ginfluß auf die Erweiterung und Berichtigung feiner Runftanfichten. Bur Vermablungsfeier des Aronpringen von Preußen mit der Pringeffin Elisabeth Ulrike von Braunschweig schrieb Brandes fein Borfpiel: Berlin, der Gis des guten Geschmacks, welches auf der Bubne entschiedenen Beifall fand. Ein Swift, in den er mit Schuch gerieth, trennte ihn von diefer Gefellichaft, und fein Leben war von diefer Beit an eine ewige Wanderung von einer Buhne gur andein. Er murde Mitglied des neu errichteten Hoftheaters zu Munchen, tehrte von da wieder zu Schuch zuruck, ging auf das Rochfche Thea-ter zu Leipzig, auf das Ackermannfche in Hamburg, auf das Seyleriche, und wurde hierauf Direttor des neu errichteten Softheaters zu Dredden. Er verließ es indeg bald, und wurde Mitglied der Manheimer Bubne. Von da begab er fich auf das hamburgische Theater, das er ein Jahrlang dirigirte, und bei dem er auch fpå= terhin unter Ochroders Direktion blieb. feine fehriftstellerischen Verdienste, als durch fein Ochau= fpielertalent hatten fich feine Glucksumftande bedeutend verbeffert, wogn and ber Beifall, den feine Gattin, vorzüglich aber feine Sochter Minna einerntete, nicht wenig beitrug. Seine hanblichen Berhaltniffe maren nicht in jeder Hinsicht glucklich zu nennen, woran der lebhafte Charafter und eine gewiffe Unbedachtfamteit von Geiten fei= ner Gattin, die er übrigens innig liebte, großentheils Schuld war. Sie ward ihm fruhzeitig durch den Sod entriffen, und doppelt bengte ibn der Berluft eines boffnungevollen Cohnes. Dit dem Sode feiner geliebten Minna im 3. 1788 fant die lette Stute feiner Soff= Er zog fich seitdem ganglich von der Buhne zu= ruck, ging nach Stettin und lebte eine Beitlang bei dem Grafen von Schwerin auf deffen Landfite Schwerins= burg. Dit gunftigen Musfichten gu einer bestimmten Berforgung ging er nach Berlin; fie fchlugen indef fehl, und er war genothigt, durch schriftstellerische Arbeiten fur die Bubne fich feinen Unterhalt ju verdienen. Geine Umstånde waren nicht immer die glanzendsten; er sah einer dustern Sukunft entgegen, als ihn der Sod am 10. Nov. 1799 aus allen Verlegenheiten riß. — Brandes war als

dramatischer Dichter viele Sahre lang der Liebling des Publicums. Man findet in seinen Luftspielen keinen gro= gen Aufwand dramatischer Stunft; aber der Dialog ift leicht und rafch, die Charaftere find scharf und lebendig An eigentlich fomischer Anlage und Ausfüh= rung feblt es den meiften diefer Stude, und nur die burgerliche Raturlichteit und gesunde Moral, die fich dar= in ansspricht, fonnte ihnen einen ziemlich bedeutenden Ef= feft auf der Buhne gufichern. Gur die vorzüglichsten fei= ner Stude hat man den geadelten Raufmann und den Grafen von Olsbach gehalten *). Sein Melodrama Ariadne auf Raros darf insofern nicht übergangen werden, als es der erfte Berfuch in diefer Gattung ly= rifd musikalischer Gedichte war, und durch Georg Ben= da's Musit ein entschiedenes Gluck auf der Bubne machte. Ahnliche Nachahmungen von mehren Dichtern und Ion= funftlern, folgten diesem Bersuche, unter denen Got= ter's Medea als das vorzüglichste Produkt in dieser Gattung zu betrachten ift **). (H. Döring.)

Brandsieber und Brandsleck, f. oben bei Brand.

Brandgasse, f. Lager.

BRANDIS, 1) Stådten im fachfischen Amte Grimma, leipziger Kreis, mit 136 Hauf. und 800 Einzwohn., die sich theils vom Swirnspinnen für die Manufalturen in Grimma, theils von der Schafzucht nähren. 2) Oberamt mit Schlosse an der Emma im Kant. Bern. Stammort der gleichnamigen Familie in Tyrol. (H.)

BRANDIS gut Zeliol (v.), eine alte Erbfülzersamilie zu Werl im Herzogth. Weststalen, welche mehre Gelehrte und Schriftsteller gezählt hat $\frac{1}{7}$). Wir nennen davon: 1) Kaspar Brandis geb. zu Werl 1518, geststorven 1600 als Fürstbischöftscher Kammerdirettor zu Würzburg, ist der Verf. vieler merkwürdigen historischsgenealogischen Deduktionen. — 2) Christoph Bransdis geb. zu Werl 15... gestorben zu Müthen den 10. März 1658 als Landesdeputirter und Bürgermeister, hat eine Geschichte der Stadt Müthen gescheiben, welche viele gute Nachrichten zur Provinzialhistorie enthält und später von Konrad Römsch mit einem dritten Theile versunehrt worden ist. — 3) Kaspar Brandis geb. 1.

teutschen Geschichte, B. 1. 1819. G. 98 u. fgg.

Aug. 1588, seit 1608 Tesuit und als solcher, na leinander: Beichtiger, Prosessor der schwnen Lusissenschaften und
Etudienpräselt; gestorben zu Emmerich am 21. Dec.
1649, schrieb mehre, häusig aufgelegte Undachtsbücher,
unter denen sein: Herzenöspiegel, Paderborn 1624, 1627,
16 mit Aupsern von Overadt, am betanntesten ist. —
4) Hermann Brandis geb. zu Wert 19. Inti 1637
gestorben daselbst als Erbsülzer und Burgemeister gegen
1706, hat eine nicht unbedeutende historische Beschreibung
seiner, sur die Provinzialgeschichte Westfalens außerst
wichtigen Vaterstadt geschrieben. (Joh. Suebert Seibertz.)

Brandkitt, Brandkugeln, f. oben bei Brand. BRANDMULLER (Gregorius), geb. ju Bafel 1661, der Gohn eines geschieften Goldschmids. Geine leidenschaftliche Reigung zur Malerei vermochte den Ba= ter, ihn von Kaspar Mener im Seichnen unterrichten gu laffen. In seinem 17. Jahre begab er fich nach Paris, wo er bei le Brun Die beste Gelegenheit ju weiterer Musbil= dung fand, denn diefer bediente fich feiner Bilfe bei Ber= fertigung der Gemalde zu Berfailles. Ungeachtet diefer Vorzug ihm Reider erwarb, erhielt er doch dreimal den Preis der Akadentie. Bermehrte fich aber biedurch fein Ruhm, so wuchs auch die Misgunft gegen ihn, und dies bewog ibn endlich, in fein Baterland guruck zu febren, mo er durch seine kunft und seinen fanften Charatter fich das Wohlwollen der Sofe von Wirtemberg und Badendur= lach erwarb, die ihn viel beschäftigten. Gines feiner vorzüglichsten QBerte, Die Kreugabnahme Chrifti, befin= det sich in der Kapuzinerkirche zu Durlach. Geine Seichnung ist der Natur getren, die Farbung le-bendig, und er wählte in diesem Theil der Kunst sich Jacob Blanchard zum Muster. Er starb 1691, 30 Jahre alt *). (Weise.)

BRANDOLESE (Pietro), geb. alla Canda bei Lendinara den 10. Januar 1754, gestorben zu Benedig den 2. Januar 1809. Diefer gelehrte Buchhandler befaß feltene bibliographische Kentniffe und fo tiefe Ginsichten in die Geschichte der venezianischen Malerschule, daß er von feinen Beitgenoffen in beider Beziehung oft zu Rathe ge= zogen ward +). Geine gedruckten Echriften find: 1) Catalogo dei libri spettanti alle bell'arti, del Disegno, che si trovano vendibili appresso Gio. Battista Albrizzi q. Girolamo. Venezia 1773, voli bis bliographischer und artistischer Notizen. 2) Pitture, sculture, architetture ed altre cose notabili di l'adova nuovamente descritte con alcune brevi notizie intorno agli artefici mantovati. Padova 1795. 3) Del genio de' Lendinaresi per la pittura e di alcuni pregevoli pitture di Lendinara. Padova 1795. 4) Appendice alla serie delle Edizioni Aldine ristampa in l'adova l'anno 1790. l'adova 1803 12. Diese Ristampa ift die von Brandelese selbst 1790 veranstals tete zweite verbesierte Ausgabe von Burgassi's Serie

*) Ruchli's Gefch. ter beften Runfit. in ter Schweig, Th.

^{*)} Das erstgenannte Lustsfriel vom J. 1769 besindet sich im tsten, das zweite im 3. Bde. f. sämtlichen dramatischen Schriften, Leipzig 1790 — 91. 8 Bde. 8. (eine frühere Samtlung erschien under dem Tiet: Lustsspiele von I. E. Brandes Ebendag. 1774 — 76.).

**) Brandes Leben und Charatter lernt man genan aus dem Werte tennen: Meine Lebensgeschichte, von J. Eh. Drandes, Dert. 1799 — 1800. 3 Bde. 8. (in einer fatren kungage ebendaß. 1802 — 5. 3 Bde. 8.). Ber dem ersten Be keinster sich sein Withing von Verger. Ausgedem enthalten selsgende Werte Rachrichten von seinen Lebensumständen: Schlichetegrotl's Netrelog auf das J. 1799, Bd. 1. S. 159 u. f. Sam. Baur's Gallerie bisterischer Gemälde aus d. 18. Jahrb. Sch. 4. S. 229 u. f. Dentwürdigteiten aus dem Leben ausgezeichneter Teurschen. S. 639 u. f. Jördens Leriton teutscher Vicherund Prosaisien. Bd. 1. S. 179 u. f. Uttbeile über Brandes ats dramatischen Schriftseller sinder man in (Kuttner's) Charatteren teutscher Dichter und Presaisien, S. 420 und f. in der allgem teutschen Bibliethet, Bd. 26. St. 2. S. 465 u. f. 3d. 31. St. 1. S. 209 u. f., in Eschnen ung Schschauter.

^{†) ©.} Moschini Lettera in da Rio Giornale dell' Italiana Letteratura, l'adova 1808. Tomo XXII, p. 213, teñen Guida per la cità di Venezia all'amico delle belle arti, Venezia MDCCCXV. XXIII — XXXII und I. p. 652. Lanzi's Storia pittorica della Italia. Edizione quarta. Pisa MDCCCXV. a. ni, D.

260

delle edizioni aldine per ordine cronologico ed alfabetico, die in demfelben Jahre in Pifa erschienen war. 5) Testimonianza intorno alla Patavinità di Andrea Mantegna, Padova 1805, 8, 6) La tipografia Perugina del secolo XV. illustrata dal sig. Vermiglioli, e presa in esame. Padova 1807. S. 7) Dubbi sull' esistenza del pittore Giovanni Vivarino da Murano nuovamente confermati e confutazione d'una recente pretesa autorità per sostenerla. Padova 1817. Dice lette Wert ift an Langi gerichtet.

(Graf Henckel von Donnersmarck.) BRANDOLINI (Aurelio), mit dem Beinamen il Lippo *), ein berühmter Redner und Improvisator in der letten Galfte des 15. Jahrhundert, aus einer edlen florentinischen Familie, batte ichon in feuber In= gend das Unglud, fein Geficht ju verlieren; daber der Beiname. Seine Blindheit hielt ibn jedoch nicht ab, feine ausgezeichneten Salente gu bilden und gu uben, und er erwarb fich bald einen fo bedeutenden Ruf, besonders durch feine improvisatorische Vertigkeit in lateinischer und italianischer Sprache, daß der Konig von Ungarn Ma= thias Corvinus ibn mit andern Italianern nach feiner neu gestifteten Universitat zu Ofen berief, wo er bis zu bes Konigs Tode 1490 Beredsamkeit lehrte. Sierauf fehrte Br. nach Italien guruck und wurde Mond, in einem Silo= fter vom Orden des beil. Augustinus zu Floreng. glangte er, als geiftlicher Redner, durch die gedankenrei= the Rraft und Burde feiner Bortrage, und erntete in vielen Stadten Italiens großen Beifall. Nicht minder be= rubmt und beliebt machte er sich als Improvisator, in= dem er die schwierigsten Gegenstande augenblieklich, in je= dem ihm vorgeschlagenen Beremaße, mit der Begleitung einer Lyra befang, und er feierte die bochsten Triumphe in dieser Runft zu Berona, so wie auch vor dem Papste Sirtus IV., der die Heiligen an ihren Besten oft durch Brandolini's Improvisationen verherrlichen ließ. Eine Zeitlang lebte der blinde Sanger auch in Neapel, am Bofe Konig Ferdinands II. und ftarb nicht lange nach seiner Rucktehr von dort, zu Rom, im I. 1497 2) -Bon Br. giemlich gablreichen Schriften find folgende die befanntesten und geschätzesten: De Ratione scribendi. Beste Ausgabe Rom. 1735. Paradoxa Christiana. Basil. 1543. Außerdem einige philosophische Dialogen, und Kommentare über Bucher des alten und neuen Se= ftamente. Bon feinen poetischen Werken haben fich nur einige lateinische, meist religiose, erhalten 3). (W. Müller.)

Brandolini (Rafaello), ein Bruder oder Better des vorigen, der mit feinem berühmteren Bermandten das Schieffal der Blindheit, den Beinamen il Lippo, und das Salent der Beredfamteit und des Improvisirens theilte. Er lebte meistentheils in Reapel und machte sich durch eine Lobrede auf Karl VIII., der fich 1495 Mea= pels bemachtigte und es in demfelben Jahre auch wieder verlor, fo beliebt bei diesem Ronige *), daß derfelbe ihm

ben: Magnus Orator, summus Poeta.

eine jahrliche Vension von hundert Dufaten aussehte, die aber schwerlich in Frankreich ausgezahlt worden ist **). Einige oratorische Schriften von ihm liegen im Manuscript auf der Umbrof. Bibl. ju Mailand. (W. Müller.)

BRANDON, 1) Marktft. an der fleinen Ouse in der brit. Grafschaft Suffolt des Konigr. England, hat 1360 Einm., balt 4 Jahrmartte und treibt Sandel mit Korn, Mal;, Roblen und Baubolge. Der Fluß ist von Lynn bis Thetford Schiffbar. 2) Gine Ortschaft in der Grafich. Mutland des nordamer. Stats Bermont am Otterfreet, mit 1375 Ginw. (Hassel.)

Brandopfer und Brandopferaltar, f. Opfer und

Stiftshütte.

Brandpappe, Glanzpappe, f. Pappe.

BRANDSCHATZUNG, erflart in der ursprüngli= chen Bedeutung des Wortes seinem geschichtlichen Ur= fprung aus dem Kriegsgebrauch, in Feindes Land alles niederzubrennen, und aus deffen übergang in ein Ablo-Es war das Niederbrennen in Teutschland vor Alters so sehr Gewohnheit, daß es fur Recht (freilich fur ein schlechtes) galt, und daß j. B. die Bergoge von Baiern fich im 15. Jahrh. untereinander ein balbes taufend Obrfer niederbrannten ') (Die Chronisten nennen es den rothen Sahn auf das Dach fegen). 2116 nach= dem die Griege großer murden, und die Generale die Hilfsmittel der besetzten Lander insofern ichonten, als fie dieselben zur Unterhaltung ihrer Truppen verwenden konn= ten, und eine Art Berwaltung darüber anordneten, geschah diese von ihren Brandmeistern, die ihren bosen Nas men dann in gefälligere, doch bald wieder verhafte verwandelten. Die Brandmeifter foderten Geld und Gel= deswerth überall, so weit sie mit der Verwüstung der Stadte und Dorfer droben fonnten 2), und neben ihnen machte noch jeder Goldat feinen eignen Brandmeister. Die wohlgeordnete Reiterbestallung von Kaiser und Reich 1570 gebot freilich &. 19 Item da fich's begebe, daß ein Feldschlacht beschehn, oder ein stattliche Hauptfeste mit gemaltigem Sturm erobert murde, fo foll aledann eines jeglichen Anechts Befoldung wie fich der Monat ihres Dienst begriff aus und angeben; aber weiter follen Wir und das Reich nicht schuldig seyn, und §. 96. da auch Stadt, Schloffer, Bleden, Land und Leut erobert murden, follen dieselbige famt dem dazu gehorigen Gefchut, Munition und dem Vorrath von Proviant in alle Wege Uns und dem h. Reich zustehen, folgen und bleiben. Bu dem follen diefelbige Land und Leut, nachdem fie aufgenommen find, weiters nicht befchabigt und gebrande fc at t werden, aber alle andere Bab, fo nach Griege=

²⁾ Bante gibt 1) Er wird oft Lippo Fiorentino genant. 1 498 ale Tedeejahr Brandelini's an. 3) Etsius und l'amphilus de script, Aug. Foss, de hist, lat. Bayle dict. crit, Tirabosch, Stor, lett. Tom Vt. P. ti p. 236 sq., Ginguene hist, lit, d'Ital. T. 11f. p. 459 sq.

*) Ratt fou bei Unborung dieser Rede oftere ausgerufen ba-

^{**)} Tirabonchi t.Jc. p. 240. Ginguené t.c. p. 462. 1) v. Lang Gefch. des Herzege Ludwig von Baiern. (v. B) - Nicht beffer ging es bei andern Sebten verwandter Kurften, 1. B. bei dem erft neulich wieder auf Anlag des fogen. Suffitenfestes in Naumburg, jur Sprache gefommenen Bruderzwifte Berjogs Wilhelms III. und Rutsuft Friedrich II. (Sanftmuthi-

gen). 2) In dem niederlandischen Rriege machte man ans, daß die Landleute gwifchen ben beiderfeitigen Stellungen ibre Arbeit unge. ftort treiben, und von der niederlandifden Geite den Graniern, von der fpanischen Seite den Riederlandern eine maßige Brandschagung jablen follten. Hugo Groot de iure balli et pacis 3.

gebrauch Preif ift, foll ihnen bleiben; aber man weiß, wie gewissenhaft Wallenstein, Tilly und die Herren im Felde samt und sonders darauf bielten. Indes war der Grundsak, wenn auch nicht vollzogen, doch gewonnen, der gefunde Berstand fing an jum Wort zu kommen, als öffentliche Meinung, und fein Schrei des Unwillens über das Niederbrennen der Pfalz auf Ludwig XIV. Befehl fchreefte von abnlichen Berfuchen in Europa ab. Die Ge= wohnheit mit dem rothen Sahne war verschwunden 3), das Recht als Unrecht und Diffethat anerfant. Es mag dieses fchon in uralter Seit von aufgeflarten Indiern, eben wie von andern Dentern anerkant fenn, aber fchwer= lich wird auf wirtliches Genn die Erzählung von Dio= dorne Siculus fich beziehen, daß in Indien die Bauern beilig und unverlettlich feven, und fonder Gefahrde ne= ben den Beeren und Lagern fortwirthschaften. Die wirkliche Geschichte stimt mit jener Sage nicht überein, und die diefer Sagenzeit doch naber stehende biblifche Weschichte, eben so wenig. Moses bat einen Kriegsgebrauch, gegen welchen der Altteutsche noch milde ift. In dem erober= ten Lande felbst foll nicht blos niedergebrant, sondern die gange Bevolkerung niedergehauen werden, aber in den Granglanden und so weit man tommen fann, mag um Brandschatzung unterhandelt werden, und es im Berwei= gerungsfall genügen, nur das mannliche Gefchlecht gu vertilgen, und alle Sabe, die Weiber und Rinder als Stlaven eingeschloffen, unter fich zu vertheilen 4). Griechenland ging in feinem Kriegsgebrauch auffallend gleich mit Leutschland. Das Gengen und Brennen macht den Anfang, es folgt die Brandschatzung, und die Umphietyo= nen verordnen, daß feine griechische Stadt zerftort werden folle; aber Allexander kehrte fich fo wenig in Theben dar= an, wie Tilly in Magdeburg. Der romische Briegege= brauch gleicht dagegen mehr dem Mofaischen, oder dem Irlandischen 3); es ward alles niedergestoßen, was lebte; und es war ichon milde, wenn man die Goldaten nur blos nach ihrem Belufte mit Feuer und Schwert umgeben ließ 6); nach der Einnahme von Beji und der Ein= führung des Goldes fing eine planmaßigere Benutung des feindlichen Eigenthums an 7), aber fie toftete den Einwohnern mehr als eine vorüber gehende Berwuftung "), und die Generale behielten freie Sand, um in Blute und Golde zu wühlen: Cafar in Gallien! Alles Eroberte war Statseigenthum, dem Gefet nach, und gu feiner Berwaltung begleiteten Quafforen die Beere, und machten es wie die fpatern Brandmeifter. Der Genat entschied, was den Einwohnern verbleiben follte, und wo= mit fie es, den feltenen Fall der Gnade ausgenommen, an Brandschatzung, Grundzins, oder Landern ausfofen muffen. Ihre Bundesgenoffen durften gleichfalls auf Sto=

sten des beseigten Landes leben, Lieferungen, Brandschaf= gungen, Beute nehmen, Landereien erhielten fie felten 9). Es laßt fich denken, daß die romischen Staifer mit diefer Brandschatzungstehre wohl zufrieden waren, und auch das geiftliche Gut davon nicht ausgenommen wiffen woll= ten 10). Die Stanoniften stellten diefes freilich im Mit= telalter unter den Gottesfrieden; aber es ward doch ge= brandschaft und desto häufiger, je bereiter die gebrand= schaften geistlichen Berren ibren Bann barüber ausspra= chen 11). Hugo Groot spricht von dem Recht der Brandschatzung geschichtlich, vermeidet aber deffen Beur= theilung nach der leifen und einschmeichelnden Art, wodurch er so vielen Ginfluß gewonnen. Er fangt den 21b= schnitt von Verwüstung u. Plunderung mit Cicero's Deci= nung an, daß es nicht unnaturlich fen, den zu berau= ben, den man gan; anständigerweise todten fonne; und endigt ihn mit der Bemerkung: das Bolkerrecht febe manden eben fo durch die Finger, wie das burgerliche Recht den Freudenmädchen und Quicherern. Itur des Einzigen hat er als eigene Meinung tein Hehl: fann es einmal ohne Ubel nicht abgehen, so geschehe es wenigstens nicht ohne Verstand, ohne alles Intereffe. Sieraus macht hume geradezu den oberften Grundfas alles Rechts, und Dieses allein von den Umständen abhängig, oder von Nüglichkeit und Nutlofigkeit. 28as ist die Raserei und die Gewalthandlung des Krieges anders als die Aufhe= bung der Gerechtigteit swischen den Streitenden, die diese Tugend unter sich nicht mehr zuträglich halten? Die Kriegsgefete, welche den Gefeten des Rechts und der Billigteit folgen, berechnen fich wieder nach dem Ruten und der Suträglichkeit fur den bestehenden Buftand; und wenn ein gebildetes Bolf mit einem wilden Errieg führt, dem es von seinem Rriegsgebrauch feinen Begriff maden tann, so muß es gleichfalls davon abgeben, und fich dem blutigsten, verderblichsten Verfahren wider feinen Feind überlaffen 12). Bienach wurde fich alfo über Brandschatzung nicht fragen: was ist Recht, sondern was ist die Regel? Aber auch diese Frage auf Europa beschränft, ift schwer zu beantworten, und wenn von Martend 3. B. die Regel zu finden fucht, so findet er zugleich eine Menge fie aufgebender Ausnahmen. Das Maturrecht beschränft nach feiner Darftellung die Berftorung des feindlichen Gigenthums wenig, der Reiegsgebrauch unter gebildeten Boltern aber auf die Falle, daß der Briegezweck fich nur durch die Zerstörung erreichen ließe (wenn er auch in Bertilgung bestände?), daß man sich in dem Besite der Sache nicht erhalten, und fie dem Feinde nicht ohne deffen Star-

³⁾ Bum Theil verdankt man dieses den Wegen der neuern Besteurung, die sich damals eröffnet hatten, und worauf sich eine weit reichtichere Ausbeute herbeiziehen ließ, als auf den wilden Gangen der Brandmeister. 4) 5 B. Noses 20. 5) Hume Geurtunder, daß tie Irtändischen Kathelisen nicht bled die gesausgenen Pretestanten, sondern auch ihr Hernvich, als unbeibringenstes Regerzeug niedergestesten haben. 6) Der ganze Livius wimmelt von excidio delere. Igne seerogne vastare. 7) S. meisne Schrift: Grundzüge des romischen Kinanzwesen, 1. 107. 8) Dasselbst 233.

⁹⁾ Die Beweise bei Hugo Groot 3, 5, 6. Man darf intes bei ihm nicht vergessen, daß er von dem lieber spricht, was sich zum Guten, als was sich zum Schlechten neigt. 10) Cam loca capta sunt ab hostibus omnia desinunt sacra esse. D. de religiosis. 11) Der sühnste Gegner des Ereberungstrieges, Bartebetuni Las-Casas, hielt indeß noch der christischen Dantbarkeit gemaß, daß friedlich betehrte Völter durch die Kürserge seines Königs ihm eine mäßige Abgabe entrichteten. Er sagt: Qus les Indiens—aussicht qu'ils seront convertis—reconnaissent la souveraineté de S. M. en lui payant un lèger tribut comme temoignage de leur reconnaissance pour la protection, la justice et l'enseignement dont ils seront redsvables à ladministration du roi. S. Oeuvres de Don Barthélemi de Las-Casas par Llorents 1, 354. 12) Unwe's Efays 2, 220.

fung überlaffen fonnte (wenn es auch die großte Stadt, das blubendfte Land mare?), daß die Serfibrung obne Chaden fur die Mriegführung nicht unterbleiben fonnte; daß die raison de la guerre (wird es daran je fehten?) ju der Bermuftung eines Landes ermächtigte; und daß gleiches mit gleichem vergolten werden mußte. ausgenommen, baben die gebildeten Bolfer den Rriegege= brauch des Bermuffens und Plunderns in die Erbebung von Brandschatzungen an Geld und Geldeswerth bei Strafe der Militarerecution verwandelt, und die Berich= tigung diefer Leiftungen muß das Eigenthum aller Urt ficher stellen, jo daß der Feind alles mas er fich fonft liefern laßt, bejablt, und nur noch außerdem von den Einwohnern die Dienste fodert, wogu fie als feine geiti= gen Unterthanen verbunden find. Davon hat man fich auch in den letten Kriegen nicht vollig entfernt, obgleich die Requisitionen beispiellos druckend geworden find 13). Man fieht mit welcher widerstrebenden Sand der ein= fichtvolle Verfaffer geschrieben bat, was geschehen konne, und wie gern er maßigen und mildern mochte.

Das alte Brandschahungswesen ist mit der Idee verschwunden, welche ihm zu Grunde lag. Wir führen in Europa feine Sehden und feine Griege aus bloger Ser= storungsluft mehr, und denken so wenig an das Abbren= nen ganger Lander, daß man das Ungunden eines eingi= gen Dorfes ohne Zweck sich vorwirft 14). Die Dro= bung des Abbrennens beschränft sich auf den Fall, daß ein schon besetzter Ort die Waffen ergreift, oder andere ichadliche Dinge treibt, und fie geht felten in den Befehl oder gar in die Ausführung über. Gewöhnlich wird in Diesem Sall eine Geldbuffe aufgelegt, und fie lagt fich wol Brandschafung nennen, aber mit der alten nicht ver= wechseln, weil sie nicht wegen des Rrieges, sondern we= gen einer neuhingufommenden befondern Thatfache gefo= dert wird. Dagegen ift in dem letten Griege die Regel beibehalten, daß der Bestegte dem Gieger die Kriegeto= ften bezahlen, wenigstens eine Geldentschädigung leiften muffe. Diefe hat auch England von Frantreich gefodert und erhalten, feine Seere aber mabrend des Krieges fo wenig in Spanien als in Frankreich von dem befesten Lande verpflegen laffen, sondern auf feine Roften und foviel als moglich aus feinen eigenen Berrathen. zweite Regel der übrigen Ariegführenden Machte ift al= fo von England nicht angenommen, daß der Krieg fich felbst ernabren und mit den Bilfemitteln der feindlichen Lande geführt werden muffe. Die Lebre ohne Magagin in den Strieg ju geben, und fich durch die Beitreibung von Kriegesteuern und Lieferungen (das Requisitionsme= fen) 15) zu helfen, ift befantlich von Franfreich über das feste Land ausgegangen, aber von ihm felbst am theuersten bezahlt. Wenn man auch hoffentlich auf einer Strede von 2 Lagemärschen nicht wieder 10,000 gefallene Pferde der Landwirthe in Polen, wie Rapp fchreibt, fe=

hen, oder nicht wieder, wie Furft Metternich an Caulaincourt fchreibt, fo mit 50,000 Rofaten voran in Frankreich etwas laftig werden wird; wenn weder der Strieg noch die Benutung der Grafte der besetzten Lande je wie= der so ins Große mird getrieben werden, so wird man doch in keinem lebhaften Kriege das Requifitionswesen als Nothbilfe entbehren konnen. In rechtlicher Ruchficht wurde fich aledann das Mlag der Geld = und Cachliefe= rung nach dem wirtlichen Bedarf des Geeres an Gold und Unterhalt in einem Rothfalle richten, und nicht über daffelbe binaus nach dem außerften Lieferungsvermogen des Landes und nach der Furcht vor der Verzweiftung der Einwohner fich nur bemeffen. Geine zeitige Dauer wurde fid durch die Dauer des Rothfalls oder durch die Beit bedingen, in welcher es unmöglich ift, die Truppenverpflegung auf dem ordentlichen Wege ju bemirten. Ab= folgen hieven maren, daß jeder Befehlshaber, welcher in die Lage tomt, fich felbst belfen ju muffen, das Recht jur Ausschreibung von Lieferungen hatte, und in diesem Recht zugleich die Pflicht, die Lusschreibung zu verantworten, und das Empfangene nachzuweisen, damit dieses mit dem Gelieferten verglichen werden tonne, fobald Beit dain ift; und daß er die Aufbringungsweise und den Vertheilungs= fuß des Angesoderten den Obrigfeiten des Landes über= laffe, damit es ordentlich und fo fconend als moglich dabei bergebe. Bird den Befehlshabern wol geftattet, die Lieferung von Cachen, aber nicht von Gelde, ohne Genehmigung ihrer bochften Statsbehorde anzuordnen, fo scheint alle Erfahrung zu lehren, daß dieses eber eine Erschwerung ale eine Erleichterung der Last für die Ginwohner ift. Ubrigens lagt fid, beilaufig gefagt, der Behorde, welche über folche Leiffungen mit dem fomman= birenden Offisier unterhandelt, tein befferer Rath geben, als ihm guten Willen ju zeigen, und fein Sutragen ju gewinnen, weil fein Corps zufrieden ift, wenn er

Mehmen Gilfstruppen an dem Ariege Theil, fo erfodert die Gemeinschaft in ihrer Bewegung und Verwenbung, wie deren übereinstimmende Berechnung, daß fie die Unterhaltungsweise des Sauptheeres theilen, wenn auch ihr Berpflegungöfuß verschieden ift, und daß fie durch Requisitionen ihren Bedarf beziehen, wenn es dadurch von dem hauptheer geschieht. Dieses ift in den Susat= bestimmungen des Vertrages zwischen Offreich und Frankreid vom 14. Mar; 1812 ausdrücklich bestimt 16).

Da der Ernteertrag fich auf dem festen Lande nach den ungeheuersten Requisitionen so vermehrt bat, daß er fast lastig zu werden scheint, so haben sie offenbar den Cadjen weniger gefchadet, als den Menfchen webe ge= than. Auf den Einwohnern lag der fürchterlichste Swang, das Mögliche zu leiften und zu liefern, und um es zu konnen, mußten fie arbeiten. Der Krieg verschlang ju

¹⁶⁾ Art. 4. Il sera pourvu à sa subsistance (bes Silfecorps) en pays ennemi, suivant le même mode qui sera établi pour le corps de l'armée française sans rien changer toute fois au régime et aux usages de details établis par les règlemens militaires de l'Autriche pour la nourriture des troupes. Les trophées et le butin qu'il aura faits sur l'ennemi lui appartiendront.

¹³⁾ Précis du droit des gens, 415. 14) S. Mémoires par Rapp und ibre Gegenschrift ten Rrieg im Elfaß betr. Diefes beifit bei ten Schriftstetern, welche von ter Vertbeilung und Aufbringung ter Kriegelaften bandeln, j. B. Majer und Pfaff, Brandschaßung, und ift auch in ter That an ihre Stelle getreten, aber mit vollig veränderter Itee.

schnell in einer Gegend was er fand, um dert lange zu verweilen. Aberdem hatten zwar die Beere die Lieferun= gen umfonst befommen, die Sandwerfer aber ibre Arbeit, und selbst die Landwirthe manches gut bezahlt erbalten. Das gab neuen Schwung und verbreitete ibn defte mehr, je weniger fich der Krieg jekt an den schiffbaren Fluffen feststellte, wie er sonft bei dem Magazinsostem that. Der Striegeverbrauch war groß, doch die Unschaffung noch gro-Ber. Gie dauerte fort und flieg im Frieden. Das Un= beil, welches die Requisitionen anrichteten, war sogleich in feiner gangen Odywere da, trieb eine gabllofe Den= schenmenge ins Elend und warf sie auf immer nieder; aber es fehlte nicht an andern, die in ihre Stelle traten, und wenn man nach dem alten Erbe und Befiter nicht fragte, fondern nach dem Gachreichthum und Arbeiter= trag, fo fand fid taum noch eine Spur von den Requifitio= nen, befonders gegen ibre Folgen gehalten, wenn ihr volfer Betrag ale Gehuldenlaft auf den gandern ruben Jest haben die Todten die Hauptschuld in ihr Grab mitgenommen. Die statswirthschaftliche Rechnung mochte daber wol jum Vortheil der Requisitionen auß= fallen, wenn sie bloß die Sachen und nicht die mensch= lichen Gefühle und Opfer in Ansatz brachte. Die Die quifitionen malgen die Last von allen auf Gingele; das ist nicht nothig, denn so viel kann gar nicht geliesert wer= den, daß es fich nicht bezahlen ließe, und leichter als die Lieferung wird die Sahlung dafur geleiftet, deren Inschaffung, bei der jetigen Finangtunft, nicht in Verlegen= beit setzt; die Requisitionen machen eine Menge unschul= diger Leute unglücklich, das ift eine unnothige Graufam= feit, die teines Beweises bedarf; man fage nicht, daß die Lasten ja ausgeglichen werden fonnen, denn man weiß, wie es mit den nachhinkenden Ausgleichungen geht, der Augenblick entscheidet, und wird die Lieferung nicht fogleich vergütet, fo richtet sie zu Grunde, und wen es trifft, dem bilft nicht mehr, wenn nach Jahren auch die= jenigen nachschießen mussen, die es nicht so hart getroffen. Die Requisitionen find eine schadliche Grausamteit, weil fie mit Bag und Erbitterung wider den erfüllen, welcher fie fodert, und weil fich in Guropa noch gur Beit feine Eroberung wider den allgemeinen Bag halten lagt. Diefes und mehres ward leifer und ftarter wider das Diequisitionessystem gesagt, bevor es das frangosische Deer por aller Augen ins Verderben gefturzt hatte. - Scitdem ist es in den Striegsereignissen von Italien und Spanien nicht zur Anwendung gekommen, sondern das obener= wahnte englische Verfahren befolgt. Selbst als Nothhilfe bat es fich ein General in der Rabe von Mom verfagt, und sich lieber durch die angebotnen Wechsel des Ministers einer befreundeten Macht aus der Verlegenbeit gezogen. Wenn dagegen die Spanier unter einander vieles gethan haben, was an die Brandschatzungen des Mittelalters, und nicht allein daran blos, erinnert; fo gehort das wol in jenen Kriegsfall, wofür es nady hume's Meinung gar feine Megel gibt; wenigstens steht es der Soffnung und dem Glauben nicht entgegen, daß man aus dem Verfah= ren von Offreid) in feinem Italianifden, und von Frant= reich in seinem spanischen Kriegszuge und aus deffen Über= einstimmung mit dem Verfahren von England auf eine

Albschaffung des Requisitionssphems, mit Ausnahme der Nothbilfe, schlicken durfe 17). (v. Bosse.)
BRANDSCHIEFER, ein schwarzes, derbes, schiefs

BRANDSCHIEFER, 'ein schwarzes, derbes, schieferiges Gestein, das etwas schreibt, und lagenweis in manschen Steinkoblengebirgen vorkomt, und in Schieferthon übergeht. Man kann es als einen mit Bitumen und Koble stark durchdrungenen Schieferthon betrachten. Es brent mit schwacher Flamme und bituminbsem Geruch.

(German.)

Brandsöe, f. Fühnen.

BRANDSTIFTUNG (als Berbrechen betrachtet), ist die Angundung einer Sache mit Gefahr fur Perso-Wenn auch das ronen oder fur fremdes Gigenthum. mische Recht keine lex gegen das incendium hatte, das ber die einfache ohne alle Qualificationen verübte Brand= ftiftung nur als damnnm injuria datum erschien 1), so konnte doch das Verbrechen leicht unter zwei andere 10ges subsumirt werden, und gwar unter lex Cornelia de sicariis, fo oft nach der Befchaffenbeit der Brandftif= tung Lebensgefahr fur Perfonen entsteben fonnte oder beabsichtigt war 2), oder unter lex Julia de vi, so ost eine große Menschenmenge gur Erregung eines Brandes bewirft murde oder der Brand als Mittel jum Crimen vis verübt wurde 3). Alls ein Crimen extraordinarium bildete sid nun allmälig das incendium als strafe bar hervor, wenn aus reiner Feindschaft und ohne ans dere verbrecherische Gesichtspuntte, Brandstiftung als Mittel jur Befriedigung der Rache gewählt murde 4), obwol eigentlich der Titel, unter den das incendium in den Pandeften gestellt ift, auf den Gesichtspunkt bindeutet, wenn bei Gelegenheit eines Brandes oder abnlichen Uns glucksfalles ein Diebstabl verübt wurde. Auf diese Art gab es kein alle Arten des incendii umfaffendes Strafgesetz in Rom, vielmehr unterschied man 1) als die hochsten Arten (mit der hochsten Strafe belegten), die in Rom und überhaupt alle in Stadten verübten Brandftiftungen, wo wegen des Zusammenhangs mit menschlichen Wohe nungen und des großen Umfangs von Gebauden ein un= berechenbarer Schade eintreten fonnte 5). 2) Die überhaupt an menschlichen Wohnungen 6) oder an folden Gegenstans den, welche wegen ihrer unmittelbaren Rahe an menschlichen Wohnungen die Feuersgefahr unmittelbar auf fie erstrecken oder doch erstrecken tonnen, verübten Brandftiftungen ?). 3) Die Angundung der auf dem Felde fichenden Frudte, Weinberge, Olbaume 8). Der Praftifer in Landern des

¹⁷⁾ Wie sich das Requisitionssystem übrigens im Ganzen und seinen einzelen Theilen geerdnet und gehandbabt habe, gehört in die besondern Art.: Heerwerpflegung, Kriegslasten, Einquartirung, Vorspann u. dgt. Über die Systeme, s. des preuß. Stateraths Ribbentrop Hansbalt bei den eurep. Heeren, auch Attichipfur die Aerwaltung des Kausbalts, des jesigen rus. Ministers von Canserin über Militärötonomie im Frieden und Krieg und ihr Wechselverhältniß zu den Operationen. Petersburg (Leipzig) 820.

^{1) §. 13.} Inst, ad leg. Aquil. 1. 27. §. 7. 8. D. ad leg. Aquiliem. 2) 1. 11. Cod. de his qui accusare non poss. Mancé Mrájir trê Criminair, V. 38, S. 89. 3) 1. 5. pr. D. ad leg. Jul. de vi publ. Mancé Arájir trê Criminair V. S. 113. 4) 1. 9. D. de incendio. 5) 1. 28. §. 12. D. de poenis. 6) Pauli rec. sent. V. tin. 20. §. 2. 7) 1, 9. D. de ircend. 8) 1. 16. §. 9. D. de poenis.

gemeinen Rechts findet auch im Artifel 125. CCC. Die Grundlage der Strafbestimmungen, allein da der Ir= tifel nur febr furg überhaupt jeden boshaftigen Brenner jum Tode verurtbeilt, fo fonnte es nicht feb= len, daß fich verschiedene Meinungen über die Auslegung bildeten, infofern einige im Artitel eine Strafbestimmung fanden, daß jeder Brandftifter Todesftrafe leiden muß= te, andere den alten Unterschied vom Mordbrand und einfachen Brand berein jogen; Andere wol am richtigften den Art. aus dem romischen Rechte mit interpretirten und nur jene Brandstifter mit der Todebftrafe belegten, meldie im Ginne des rom. It. ju den bochft bestraften ge= borten, die daber Karl V. mit dem Beiwort "bosbaftig" bezeichnen wollte. Daber entscheidet bei der Strafbestim= mung die Rudficht 1) auf den Gegenstand, welcher ange= jundet murde, ob derfelbe ju menfchlichen Wohnungen oder andern Gebäuden, oder freistehenden Gegenständen gehort; 2) auf die Lage und Ortlichkeit, in der fich der Gegenstand befand, insbesondere ob dadurch Beiterver= breitung der Feuersgefahr entstehen fonnte. Das Verbrechen wird als vollendet nur dann angenommen, wenn die Gegenstände, gegen welche die Brandstiftung gerichtet mar, angegundet murden, daber das Feuer baran auf= flammte; das bloge Brennen der Materialien, deren man fich jum Ungunden bediente, endigt das Berbrechen eben fo wenig, als dadurch, daß das Feuer schnell wieder ge= loscht wurde, das Verbrechen weniger als vellendet er= scheint 9). Die Unsicht der Pragis 10), daß nur bei den hodiften Arten der Brandstiftung, insbesondere wenn Ge= fahr für Menschen vorbanden war, Todesstrafe eintritt, wird durch das romische Recht, durch den Art. 104. CCC. und durch die nothwendige von der Carolina gebilligte Fortbildung des Gerichtsgebrauchs 11) gerechtsertigt. Auch die neuen Gesetzgebungen droben Todesstrafe nur den schwerften Fallen, wenn eine Perfon um das Leben fam, oder wenn Feuer gelegt wurde, um unter Begunftigung des Brandes ein Berbrechen ju verüben, worauf Sodes= ftrafe fteht 12). Huch durch die Wichtigkeit mancher Ge= baude entweder wegen der außerordentlichen Gefahr, j. B. Pulvermagazine, oder wegen der Machtheile, welche durch den Berluft des im Gebaude Aufbewahrten entste= ben fonnen, g. B. Archive, baben manche Gefetgebungen ju barteren Strafbestimmungen fich bewegen laffen 13). Das englische Riecht betrachtet nur das boshafte und vorfähliche Angunden eines fremden Wohnhauses oder Neben= gebäudes als Verbrechen 14), und das franglische Recht ftellt die Brandftiftung unter die gemein gefahrlichen Berbredjen, und droht Todesstrafe 15), wenn jemand an Ge= bauden, Schiffen, Magaginen, Ernten oder fonft brennbaren Materialien unter Umftanden, daß fie den obenbezeichneten Gegenständen das Seuer mittheilen konnen, Feuer legt. Die Angundung einer dem Angunder eigen=

thumliden Cadje fann nur in ein Verbredjen ber Brandstiftung übergeben, wenn die Gade im Sufammenbange mit andern fremden Cachen ftand, ober nach ber Loca= litat das Feuer leicht fich fremden Cachen mittbeilen fonnte, 3. B. wenn jemand feine in der Stadt gelegene 2Bohnung angundet, oder wenn durch den Brand Per= sonen bedroht eder beschädigt murden. 3ft feine dieser Rudfichten da und lag die Absicht des Betrugs, j. B. an der Brandverficherungstaffe, jum Grunde, fo tritt Strafe des Betruges ein 16). - In neuerer Beit bat man in Unsehung der Burednung auf einen angeblichen Brandstiftungetrieb ausmertsam gemacht, welcher unwi= derstehlich insbesondere gur Zeit jugendlicher Entwickelung von 12 - 14 Jahren den Berbrecher jur Brandstiftung antriche 17), und im Susammenhange mit dem Beimwehe Brandstopinen, f. Stopinen und Zündlichter. ftunde.

BRANDT 1) (Sebastian), aud, Titio 2) genant, einer der berühmtesten alten Satyrifer unfere Baterlan= des, murde 1458 ju Strafburg geboren und ftudirte die Rechte auf der Universität Bafel. Nachdem er bier die Dekterwurde erlangt hatte, trat er als offentlicher Lehrer der Jurispruden; auf und hielt feche Jahre lang, bis gegen 1489, mit großem Beifall Borlefungen auf der Bafeler Bodifchule. Bierauf fehrte er nach feiner Ba= terstadt juruck und befleidete bafelbst die Amter eines Synditus und faiferlichen Rathes; auch der Titel eines Ranglers ift ihm, vielleicht erft fpater, ju Theil gewors den 3). Er war ein hochgeachteter und einflufreicher Mann, ein eifriger Freund und Beforderer des Ctudiums der flassischen Literatur und auch durch feine juristifche und politische Gelehrsamkeit so empsohlen, daß Mai= fer Maximilian ihn mehrmals an feinen Sof berief. Doch fann diese Huszeichnung auch wol dem Dichter des Bolts gegolten haben. Brandt farb 1520 in feiner Vaterstadt.

Er hat eine bedeutende Angahl gelehrter und poeti= scher Querte in teutscher und lateinischer Sprache hinter-

laffen 4).

⁹⁾ Tittmann Hantbuch II. Thl. G. 543. 10) D. 11 i . ftorp Grundf. f. 201. Tirtmann Sandb. II. G. 547. 11) Klien de Arbitrio judicis in sententia criminali ferenda. Lips. 1822. 12) Badisches Straseditt (. 66. Preußisch. Landrecht. 11 Thl. Tit. 20. (. 1510. 11. Baierisches Criminalg., Art. 248. St. Gallensches Gesehuch, Art. 211—14. 13) Basier Geses. buch. j. 156. Blackestone Com. lib, IV. cap. 15. 15) Code penal Art. 434,

¹⁶⁾ l. 4. D. de offic, praef. vig. Waier, Criminalgesesbuch. Arrêt des franzos. Raffationsbefes v. 21. Nov. 1822. 17) Hente Abbandt, aus der gerichtlichen Medizin III. Bd. S. 187. Plarners Gutachten G. 197.

¹⁾ Bird jumeilen auch Brand und Brant gefdrieben, nach legter Orthographie ichen in alten Ausgaben bes Marren. fchiffe. 2) Die tareinische Uberfegung feines Namene. 3) Seine Titel wechseln in ten verschiedenen Nachrichten über fein Leben. Er selbft nent fich gewöhnlich Dotror. In fremten Angaben aber ift er bald als taiferlicher Rath oter Pfaligraf, bald ale Ctattidireiber (Archigrammaticus), Kangler ober Gontifus 4) Ein new gereutscht Rechtbuch der Stadt Etragburg rituliri. gezogen auß Genfilichen und weltlichen Rechten, s. I. e. a. fol. Erfte Unegabe tee nachber unter andenn Titel oftere wieter ab. getructen sogenannten Richterlichen Klagspiegele. Augs-burg 1497. Hel. Ebend. 1500. Rot. Nach neuer Bearbeitung, Etrafburg 1516. Fet. Ebend. 1518. Fot.— Varia Carmina. Basil. 1498. 4. Anch mir J. Reuchlini Scenic, progymn. Argent, 1498. 4.— An den allerdurchleichtessen ic. beeren Maximilianum Romifchen tunig von der munderbaren geburd tes finds bei Wurmis bes jars 1495. 4. Mur einen Bogen frart, aber dadurch mertmurbig, daß Brantt biefe Befdreibung einer Miggeburt von zwei an ber Girn jufammengewachsenn Rintern tem Raifer Mari.

Den Rubm feines Namens unter feinen Seitgenoffen und in der Nachwelt verdankt er aber seinem satyrischen Lebrgedicht, dem Marrenfchiff, welches gleich bei fei= ner erften Erfcheinung von hoben und Niedern, Gelehr= ten und Ungelehrten, in Teutschland, der Schweis und in Franfreid, mit fast beispiellosem Beifall aufgenommen und durch lateinische, frangbsische, englische und bollandi= fche Abersekungen bald zu einem Gemeingut für den groß= ten Theil des gebildeten Europa gemacht murde. In Teutschland war es wol ein Jahrhundert lang ein Bolfs= buch in der edelsten und weitesten Bedeutung diefes Ma= mens, ein Buch, über deffen Werth ein Erasmus von Rotterdam und ein Reuchlin mit den Handwerkern von Strasburg, Bafel und Augsburg übereinstimmten, und "welches als so befant und geehrt bei allen Rtaffen vor= ausgesett werden fonnte, daß der teutsche Prediger Gai= ler von Kaifersberg nech bei Brandt's Lebzeiten, über das Gedicht feines Freundes, wie über biblifche Texte, zu Strasburg bffentliche Kangelvorträge zu balten magte 5). Was den poetischen und tomischen Cha= rafter des Brandt'ichen Gedichts betrifft, fo zeigt weder die Erfindung des Ganzen eine ausgezeichnete Phantafie, noch glangt die Ausführung im Gingelen durch 28it und Laune besonders bervor, selbst wenn das Harrenschiff mit altern teutschen Werken aus gleicher Gattung, 3. B. bem Renner gusammengestellt wird. Die Idee, welche dem Titel jum Grunde liegt, ift eine Fabrt von gangen Schiffstadungen der verschiedenartiaften Marren in ihr Baterland, das aber nur aus der Ferne fichtbar wird, und man follte erwarten, daß die allegorische Durchfüh= rung diefer Idee einer Schiffigefellschaft und Schiffahrt nad Marragonien dem Gedichte poetische Ginbeit ga= be. Aber nur bier und da will Brandt uns an diese Allegorie erinnern, und die Marren werden, nach ver= fcbiedenen Mlaffen genau gefondert, hinter einander vor= aeführt und weniger lächerlich gemacht und verspottet, als

milian, ber im 3. 1495 einen Reichstag ju Werme bielt, in ter Abficht zueignete, um tas Reich ver Uneinigteir und Ent-Eranstatum in teutbenicum Bafitea per Sebaftianum Brant. 1490. 4. Unter anderm Sitel: Murnberg 1507. 4. Main; 1509. 4. Dion, Cate in tatin durch Cb. Brand gerutichet. Bafels. a. 4. und ofter wiederhott. - Bon ten tofen Ruchien Diefer Welt :c. Dresten 1585. 4. Daffelbe 1606. s. 1. Bielleicht ift Brandt nur Berausgeber diefer fatgrifden Schrift, welcher eine lateinische Clegie von feiner Sand vorgefest ift. G. Flog el'e Gefchichte ber tomijden Literatur. 280. III. G. 1.17 ff. - Auch ift Brandt ber Derausgeber des , Freidante (Augeburg 1513) und der Bafeler Samlung der tleinen Schriften des Malleolus (Bammerlein). Was Brandt ansierdem nech, theils in feltenen Oruden, theils handschriftlich hinterlaffen bat, tann für unsere Beit nur ein bibliographisches Intereffe baben. Dabin geboren feine Lebenebeichreibungen mehrer Beiligen, eine Bifterie von Berufaten, eine eliaffifche Chrenit, einige theelegische Schriften n. a. m. Ein ziemlich vollftandiges Bergeichnift ter Brandischen Geriften liefert At dam in den Vit. Germ. Juriscons. (W. Al.) Bu seinen jus riftischen Schriften gehört eine Expositio titulorum omnium juris, welche manche intereffante Bemertung über die im Mittelal. ter gebrandlich gemefene Gintbeilung ter Pandelten in Digeften enthalt. Gein richtertliicher Rlagfpiegel ift als Berfuch ein teutsches Sandbuch über ben Proges ju schreiben, beachtunge. (Spangenberg.)

5) Sie wurden von Gailer teutsch gehalten, find aber inerft lateinifch in Druck erfchienen. G. Gailer.

2(Ug. Encyclop. d. 29. n. K. XII.

mit edlem Ernste, liberalem Sinne, reiner Moral und echt praftischem Sausverstande gezüchtigt. Es ift ber gerade, derbe und freie Ginn des Dichtere, der feine Zeitgenof-fen fo gewaltig aus dem Marrenschiffe ansprach, und es hat auch für und noch diesen QBerth eines sittlich from= men Erzeugniffes des Jahrbunderts, welches der Refor= mation verbereitend und babnbrechend voranging. Brandt's Narren find nicht sowol narrisch, als verächtlich oder abscheulich dargestellt, und was er Narrheiten nent, bezeichnet der gewohnliche Sprachgebrauch als Gunden, Vehler und Laster.

Das Marrenschiff ift in schwäbischer Mundart ge= schrieben und besteht auß fraftig tlingenden gereimten jambifchen Vierfüßlern. Es ift in 113 Abschnitte getheilt, deren jeder, mit Ausnahme einer furgen Ginleitung und zweier Schlufiftucke, selbständig irgend eine stlaffe von Marren oder Lafterhaften behandelt, und nur gelegentlich durch eine Unspielung auf das Schiff an die Idee des Ganzen erinnert. Seine Narrheit des Sahrhunderts bleibt ungezüchtigt, und mit edler Kubnheit greift der Dichter die Gebrechen und Auswuchse seines Zeitalters an und verschont mit seiner Geiffel auch die gefürchtete Spara der Pfafferei und des Mondthums nicht, ju de= ren Befampfung der Wittenberger herkules feine Brande noch nicht angezündet hatte. Aber er will nicht blos ftrafen und hadern; er belehrt auch und weiset den Narren den Weg in das Land der Weischeit, und ift fo weit entfernt von der stolzen Anmagung alltäglicher Git= tenprediger, daß er fich felbst mit unter der Bahl der Marren aufführt 6). Der Styl des Gedichts ist lebbaft, derb und einfach, oft mahrhaft fornig, besonders in Gitten= fprüchen, und laßt die flafischen Studien seines Berfasfers durchblicken, obne deswegen feine teutsche Natur gu fchwächen. Diefe noch im vollen Reize der Renbeit in Teutschland blubenden Studien machen fich auch in vie= len Beispielen bemertlich, welche Brandt aus der Ge= schichte und Mithologie des griechischen und lateinischen Allterthums entlehnt bat und in nicht feltenen Citaten aus den Klassifern 7). (Wilh. Müller.)

Es tann nit jeder Marren machen, Er beiß bann, wie ich bin genant, Der Rarr Gebaffianns Brantt.

(Ginteitung ter Ausgabe von 1509.)
7) Literatur tes Rarrenfdiffe (Bgl. &logel's Gefdichte 7) Literatur Ces Narren ichtiffe Eggi, Kioger's Beigigne der tem. Lit. Bd. III. S. 102 ff. Panzer's Annalen a. m. D. Ebert's bibl. Legisen, Art. Sb. Brandt.) Das Narren schriff. Baset, Bergmann r. Obee. 1494. 4. mit saubern Helzigniren. Ersie sehr seinen Ausgabe. In demselben Jahre nech drei Ausgaben, zu Nurnberg, Reutlingen und Augsburg, sante lich in S. Bon den übrigen Duuden enthalten selgende den echeten Tert des Gedickts: Basel 1495. 1499. 1506. 4. 1508. S. 1509. 4. Strasburg 1512. 4. Mit Bufagen und Erweiterungen eines Fremden, gegen welche Brandt in der Baf. Musg. von 1506 proteffirt, find folgende Ausgaben gedruckt: Das nuv fdif von Marragonia, Gtrasburg 1494. 4. Augeburg 1495. 1498. 4. und mit vielen Quelaffungen, befergt von M. Johann Eisleben, Strasburg 1545. 4. Ebend. 1549. Dieber geboren wel auch die Ausgaben : Krantsurt am Main 1560. 8. Jurich 1563. Straeburg 1564. 4. Krants. a. M. 1567. 8. Gang verstümmelt, verfalscht und meternisitt ist die Ausgabe von Krantsurt a. M. 1625. 8. mit Rus pfern, unter bem Girel: Der Marrengunft genannt, ein artiges, ernfibaftes, bod anmurbiges und luftiges Tractatlein :c. Gine febr feltene niederfachf. Uberf. bes Rarrenfchiffe nach ber unechten Musg.

Brandt (Gerhard), Prediger ber Remonstranten in Solland, geb. ben 25. Juli 1626 ju Amsterdam, Sohn

führt den Titel: Dat nye Schip von Narragonien. Roft. 1519. 4. mit Solfidnitten, Uberfegungen. Narragonice profectionis nunquam satis laudande navis per Jac. Locher in latinum traducta eloquium, Basil. Olpe. 1497. 4. mit Belgichn. (Eine Ausgabe von 1488, die aber in Teutschland gang unbetant ift, be-Schreibe Debure in seiner Bibliographie instructive, und, ta fie alter mare, ale der erfte Drud bee teutschen Driginale, fo fest fie entweber einen verscholtenen altern Abbrud bestelben (vor dem erften be-kannten von 1494) voraus, oder sie zeigt, daß Lechers lateinische Abersegung nach der Sandschrift des teutschen Narrenschiffs gearbeitet ift. Bgl. Flogel i. a. 28. G. 113. 14. In demfelben Jahre auch ju Augeburg und ju Straeburg gedruckt und ju Bafel wieder aufgelegt. Ebendas. 1498, 4. Inch mit dem Sitel:
Stultifera navis, über den Helzschnitt des eisten Blattes, und unter diesem der langere Sitel: Navis stultifera Mortalium. Paris
1498, 4. Lugduni 1498, 4. Basil, 1506, 4. Julest Basil, 1572. 8. Aus einer tateinifden Elegie von Brandt, welche vor diefer Aberfegning abgebrucht ift, erfahren mir, baß ber Dichter bes Narrenichiffe felbft damit uniging, fein Wert in Die Sprace der Be-tehrten in übertragen. Aber viele andere Gefcafte binderten ibn an ter Aussubrung Diefes Borbabens, und er übergab nun bie ichen angesangene Arbeit feinem Schuler und Freunde Jateb Loder, genant Philomusa, einem gefronten Poeten aus Schwaben, welcher Poefie und Ichetorit in Italien, ju Freiburg in Breisgau, ju Bafet und julest ju Ingelfiatt tehrte. Diefer brachte, wie ju Bafel und julest ju Ingelfiatt tehrte. Diefer brachte, wie Brandt fich austruckt, bas von ibm in ben Wellen obne Steuer-mann gelaffene Schiff gludlich in ben Gafen. Brandt revibirte Locher's Urbeit und bereicherte fie mit einigen neuen Darren und mehren lateinischen Geoichten, ale Anhang, ber mit bem Ghiffe in teiner Berbindung ftebt. Gine andere lateinische Aberfegung des Marrenfchiffs bat der gelehrte Buchdruder Jodocus Ba-Dins ju Paris geliefert, welche aber fo frei ift, daß das teut. fche Driginal taum darin wieder ertant wird. Wahrscheinlich bat er auch nur Lecher's Uberfegung por fich gehabt, und feine fegenannte Illustratio Des Brandtichen Gedichte ift nur eine neue Erklarung der Bilder des Locher'schen Werles. (Diefe fogenannte ilbersegung des Badins muß nicht mit seinem eigenen Werte, eizner Nachahmung des Narrenschiffs: Navieula stultar, virginum, verwechselt werden. Paris 1500. 4. über jene f. Flog el i. a. 2B. S. 119 st.) Basil. 1496. 4. 1497. s. l. 4. Basil. 1506. 4. Ebend. 1507. 4. u. öster. La Nef des solz du monde etc. translatée de latin en françois. (par P. Rivière, Poitevin.) Paris 1497. H. Kel. mit Holfchn. Ebend. (1498) f. Uberschung in Bersen nach Lecher. La grant nef des folz du monde, transl. de latin en rhetorique françois et finalement translatée de rime en prose par J. Droyn. Lyon 14-8. fl. Fol. Ebend. mit einem Anhang eigner Satiren des Übersegers. 1499. und öster. The Shyp of folys of the worlde, transl. into englyshe tonge by Alex. Barclay. London 1509. fol. u. ofter. Aus dem Fransjößichen übersest. Eine hollandische sehr freie übersesung: Affghebeelde Narren Speel-Schuyt. Leyden 1610. 4.

über Brandt f. H. Pantaleon's teutscher Nation Helden Geldenbuch. Th. S. S. Adami vitae German. Ictorum. Ph. A. Grandidier: Abrégé de la vie de Seh. Brandt. 1780. Lgl. Klögel's Gesch. d. tom. Lit. Bd. 3. 101 st. Wictand's santl. Werke von Gruber Bd. 47. S. 102 st. Eschenburg's Densmäler attt. Dichtl. S. 297 st. Nasser's Berlesungen üb. Gesch. d. Pees. Bd. 1. Idreche Sexion. Dichter ic. Wouter wecker. d. d. peese u. Bereds. Bd. IX. S. 341 st. Sin Portrat S. Brandt's sinder sich of m. Boisfard's Samung und danach inteutsch, Merlur 1776 und in dem Pantaleon. (W. Müller.)

über die verschiedenen Ausgaben theilen wir noch felgenden Nachtrag mit. Unstreitig hatte es noch eine altere Ausgabe gegeben, wenn die lateinische Nachbildung des NS., deren Sitel Kisgel (Gesch. der tom. Lit. III. S. 113 f.) angibt, wirtlich im I. 1488 gedruckt ware. Höchst wahrscheinlich aber liegt bei dieser Angabe ein Irrihum jum Grunde; vielleicht soll es in der angeführten Bibliographie beißen: MCCCLXXXVIII. für MCCCCLXXXVIII; wenigstens muß man aus dem Jusak schließen, daß selbst diese übersehung nicht die erste ist. — Eine ans

eines geschickten Mechanikers zu Middelburg und Diref. tors des Schauspiels zu Amsterdam. Schon in seinem 17. Jahre fchrieb er ein Trauerspiel, das gute dichterische Unlagen verrieth, ftatt aber diefe weiter auszubilden, ftu= dirte er mit anhaltendem Eifer alte Sprachen und Theologie, wurde zuerst Prediger der Remonstranten zu Rieu= toop, 1667 ju Umsterdam, und starb den 11. Oftober 1685. Alls Theolog, Geschichtschreiber und Dichter behauptet er einen Chrenplat unter den Schriftstellern feis ner Beit. Er war der erste, welcher die Geschichte der niederlandischen Reformation in einem, aus den Quellen geschöpften aussührlichen Werke, grundlich und unparteiisch bearbeitete, viele vorber unbefannte Thatsachen ans Licht jog, mit hellem Blide das Gefdebene beleuchtete und beurtheilte, und mit nicht gemeiner Unbefangenheit felbst die Blogen der Stifter und Beforderer der Reformation aufdeckte 1). Dem Borwurfe der Weitschweifigkeit bat er

dere, in eben diesem Jahre ju Strasburg, eine dritte ju Nurnberg, und eine vierte ju Rentlingen erschienene Ausgabe, die sich auf der Gott. Univ. Bibl. befindet, gehoren sicher schon zu ben Nachdrücken. Swar bemerkt man in den, aus der lettern von Vonterweck angeführten Stellen teine bedeutenden Abweichungen boch ist die Schreibart merklich verschleben. So lieset man: bernt für tert, sen für sy, wensen für wisen u. s. w. — Sänsigere Spuren des Nachdrucks verräth die Augeburger Ausgabe vom 3. 1495, die bei dem Auszuge aus Sch. Br. Narrenschiff in Eschenburg's Denkmätern altt. Dichtunst zum Frunde liegt. So hat die Uberschrift zu dem Bückernaren, die in der Bast. A. von 1509 nur aus 3 Versen besteht, den Busak.

auch die übrigen, von E. angeführten 5 Berfe febten in ber B. A.

- Ans ber zweiten Schilberung hat die B. A. nur die beiden letten Berfe, von den übrigen 8 keinen; aus der britten nur die 4
erften; die aus der vierten angeführten Verfe weichen febr ab; die
4 aus ber fünften fehlen in der B. so auch die 4 ersten aus der
sechsten. Die siebente schließt in der B. A. mit den Werten:

Man ficht gar bald in geberden an, Was er fagt und sp fur enn man. Burg man enn narren hunder thur, Er fired die oren doch harfur.

In der Al. find die beiden erften Berfe fo verandert: Man ficht gar bald am mefen an

Was epner fagt vod sein man. Dann folgen fogleich 3 Berse, die eben so wenig, wie die lettern 8, in der B. befindlich sind. — In der zwolften Schilderung lieft die B. nach dem 4. Berse: Hett sich Mam bedacht vor baß

Hett fich Abam bedacht vor baß Ee dann er von dem apfel aß, Er wer nit von enm Ueinen bis Gestessen vß dem Paradiß :c.

Die Augeburger:

Ein frangos fein fach vor guricht Ein lambard ift gur in der gichicht Die teutschen machen jr anschlag Wann mans nit widerbringen mag.

Ahnliche Berschumelungen, Beränderungen mad Ansatz findet man mehr oder weniger in den übrigen von E. angeführten Stellen. — Die Strasburger Ausg. v. 1545, der, in hinsicht des Tertes die von 1549 gleicht, ist nach Flogel (S. 107) taum halb so start als die Baeler und, nach der, bei Element (Bibl. cur. T. V. p. 191.) und bei Meister (Ehar. d. D. I. S. 364.) angestührten Stelle zu urtheilen, eben so sehr durch Ausgegrerunstattet, als die Angeb. — Die aus der Zürcher A. V. 3. 1563 in Meister's Beitr. 3. Gesch. d. teut. Spr. u. Nat. Lit. (I. S. 253 f.) und nach ihm bei Flogel (S. 109 f.) doch mit Kuslafung mehrer Verse angesührte Stelle enthalt in mehr als 50 Verssen sein laum eine Spur des Originals.

1) Historie der Reformatie en andere Kerkelyke Geschie-

nicht entgeben konnen, aber ber Stil felbft ift rein, ein= fach und fließend. In boberm Maße noch find diese Vorzüge seinem Leben des berühmten Geebelden Run= ter 2), der gelungensten feiner historischen Arbeiten, ei= gen 3). — Gein altester Cohn, Stafpar, geb. ben 25. Juni 1653 in Nieutoop, war ju Rotterdam und barauf ju Amsterdam Prediger bei den Remonstranten, und ftarb den 5. Otrober 1696. Hus seinem Rachlaffe erschienen 2 biographische Werte über bas Leben des Bugo Grotius und Arminius, die einen grundlichen Forschungsgeist beurfunden *). Außerdem bat man von ihm Gedichte in hollandischer und lateinischer Sprache, die 1701 gufammen= gedruckt und mit feines Bruders Johannes Gedichten 1715 neu aufgelegt wurden, ferner Predigten und asce= tische Schriften in hollandischer Sprache'). - Sein Bruder Gerhard, geb. 1657 in Nieutoop, geft. 1683 ju Rotterdam als remonstrantischer Prediger, schrieb in hollandischer Sprache eine Geschichte der Ereigniffe in den Jahren 1674 und 1675, die 1678 anonym gedruckt wur= de und Predigten, die zur Beit ihrer Bekantmachung febr geschäft wurden 6). — Der jungste Bruder, Joha na ne 8, geb. zu Nieukoop 1660, gest. den 13. Januar 1708 ju Amsterdam als remonstrantischer Prediger, schrieb

denissen in en ontrent de Nederlanden - naarder oversien. merklyk vermeerdert het en vervolgt tot jaer 1600, de tweede Drnck. Amst. 1677, - het tweede deel tot het laetste van't jaer 1617. Amst. 1674. - het derde deel. Rotterd. 1704. - het vierde deel (bis 1623). Ibid. 1704. 4., worans die Histoire abrégée de la reformation des Pais-bas, traduit du Hollandois de G. Brandt. Amst. 1730. Vol. III. 12. ein geringer Ausgug ift. Englisch von Cumberland. Lond, 1720. 4 Bec. Rel. Gigentlid entbalt nur ter erfie Bant bie allgemeine Rirchen- und Dieformationegeschichte ber Niederlande von ben atteften Beiten bis 1600; tie übrigen beschäftigen fich mit ten arminianischen Streis tigfeiten und mit den Edicfalen Diefer Parrei. Die firchlichen Beränderungen hat er mit dem Rauupfe gegen Spanien zwechnich fig verbunden. 2) Leven von Mich. de Ruyter. Amst. 1686. sol. u. 4 m. Kpf. öfter, zulest Amst. 1794. Vol. V. 8. m. Kpf. Teutsch, edend. 1687. Fol. m. Kpf. Franz. edend. 1688. Sel. in. Rpf. Unter feinen übrigen Schriften find gu bemerten : Historie van de Rechtspleging gehouden in de Jaaren 1618 en 1619 omtrent de dry gevangene heeren, Mr. Joh. van Olden-barnevelt, Mr. Rombout Hoogerbeets, Mr. Hugo de Groot. Rotterd. 1710. 4. Ocatio funebris Corn. Hoofti 1648; and bei feinen mehrmate gedructen Gedichten; am vollftandigften: Poezy. Amst. 1725. Vol. III. 4. Gine Geschichte ter Gratt Endbunfen; Leben Bontels ver teffen Gedichten, Minft. 1682. 4. Streitichtif. ten 2c. 3) Summarium vitae celeb. G. Brandt, depromptum ex ipsius annotalt. Msc. ejus filiorum, auctore L. C. P. T. E. M. A. S. 8. (vermutblid) ju litrecht s. 1, e. a.) Toppens bibl. belg. T. 1. 345. Pars index batav. 220. (mit scinem Bildniffe). Saxii Onomast. T. IV. 520. Gdredb's Kirchengefch. feir d. Reform. 2. Bt. 432. Wachter's Gesch. t. bist. Fersch.
1. Bt. 2. Abth. 790.
4 Historie van het leven des leeren Huig de Groot, beschreven tot den anfang van zyn Ge-sandschap wegens der Koniginne en Kroone van Zweden aan't bof van Vrankryck, door Casp. Brandt, en vervolgt tot zyn doodt, door Adr. van Cattenburgh. Dordr. 1727. Vol. II. fol. n. Mufl. 1727. Der großellmfang biefer febr genauen Lebenebefdreibung rubrt von der ausführlichen Beschreibung tes Untbeils ber, ben Gretius an den Crateveranderungen feiner Seit genommen bat. Historia vitae Jac. Arminii. Amst. 1724. 8. editio multo correction; praefat., notas indicemque adjecit J. L. Mosheim. Brunsv. 1725. 8. 5) Das vorber genannte Summarium, ferner Cattenburgh in Bibliotheca Remonstrantium u. Saxe I. c. T. V. 228. vensbeschryving van eeuige voornaame meest nederlandsche Mannen en Vrouwen, T. 1V. 60-74. Saxe 1. c. 228.

Gedichte, das Leben des Apostels Paulus in 32 Predigeten, und gab beraus: Clarorum virorum epistolae centum ineditae, de vario eruditionis genere, ex museo J. Brandt G. F. (Gerardi filii.) Ainst. 1702. S., eine für die Literaturgeschichte des 17. Jahrh. interesfante Samlung?).

(Baur.)

Brandt, Graf, mit dem Grafen Struenfee (1772)

hingcrichtet, s. Struensee.

BRANDUNG*) nent man theils die Brechung der aus der Gee gegen die Rufte ftromenden Meereswellen, indem diefe dafelbit gegen das Ufer mit besonderer Ge= walt anschlagen und hochaufschaumend zerplagen, bann wieder gurudfliegen, bald aber wieder aufs neue auf= fteigen; theils auch die Stellen und Orter felbft, wo diese Wellenbrechung geschiebt, vorzüglich wo Untiefen oder Klippen fich finden, die auf Scefarten angezeigt zu wer= den pflegen. Gie ist felbit an flachen und nicht befonders hoben Ruften ein großer und intereffanter Unblief. Während der Flutbieit thurmt fich von den 28ellen, Die aus der Cee mit einem ftarten Braufen beranfiromen, immer eine auf die andere, bis die gange Waffermaffe derfelben, die dadurch die Geftalt eines langen, boben Walles erhalt, jo boch und schwer wird, daß sie fich nicht langer gufammen erbalten fann; mo fie dann ftau= bend, schaumend und rauschend aus einander sturgt, und erft eine Strede über das Ufer fpult, dann wieder fee= marts jurudfließt, fogleich aber in immer fteigenden 28ellen allmalig wiedertebet und das namliche Schaufpiel im= merfort wiederholt, fo daß foldes auch bei der größten QBindftille nie gang aufbort, naturlich aber in einem Sturm defto ftarter und imposanter ift. Bon Diefer Art ift unter andern die Brandung an der fonst flachen nord= liden Meerestufte der oftfriefifden Infeln. - Um ftartsten und gewaltigsten ift übrigens diese Bewegung der Meereswellen an boben, steilen und felfigen Ufern; am wenigsten bedeutend und ansehnlich bingegen in fol= chen Geen, die feine Ebbe und Bluth baben, wie ;. B. die Oftsee. Gie ift aber, wo fie Statt findet und be- sonders fart ift, fur die Geefahrer nicht ohne Gefahr, und hindert immer die Landung der Schiffe. Schon die Dichter ber Alten fanden fie als eine vorzüglich große und ergreifende Reaturerscheinung ihrer befondern Aufmert= samfeit werth **). (J. Ch. H. Gittermann.)

Brandwein, f. Brantwein.

BRANDYWINE, 1) ein Fluß in dem nordamer. State Delaware, welcher aus Pensulvania herströmt, eine reiche Wassermasse hat und bei Wilmington sich in die Ebristiana mündet; er hat in einem Laufe von 5 Meilen 300 Fuß Fall, und an seiner Mündung die 12 großen Brandywinemüblen, die ein tleines Dorf bilden, 200 Arbeiter beschäftigen und jedes Jahr gegen 400,000 Busvels Korn vermahlen. Überhaupt liegen an diesem Flusse gegen 130 Miblenwerfe aller Art, werunter Pulsvermühlen, die das geschäute Brandywine Pulver liefern.

⁷⁾ Fabricii bistor. biblioth. P. VI. 327. Sane I. c. 458.
*) Der Name Brandung, von Brand und Brennen berrichtend, bat obne Sweisel darin seinen Grund, daß das stanbende Wasser bei dersetben des Nachts leuchter und zu brens nen scheint, und auch des Sages ein siedendes Ansehen hat.
**) Ovid. Metam. XI, 529. Trist, II. 47 sq.

31

An diesem Flusse fiel 1777 bei Chaddsford ein Treffen zwischen den Briten und Nordamerilaner vor, das letztere zum Mückzuge zwang. — 2) ein Hundred der Grafsch. Newcastle des nordamerik. Stats Delaware mit 2257 Einw. (Hassel.)

BRANFORD, Ortschaft in der Grafsch. Johnson des nordamer. Stats Connecticut am Johnson, der sich hier in den Longislandsund mundet, und am Millpond, hat 1 Landungshafen, 1 Postamt und 1932 Sinwohener.

(Hassel.)

Branicsewo, f. Passarowitz.

BRANICKI (Johann Clemens, Graf) polnifeber Rrongroßfeldbert, Raftellan von Strafau und erfter welt= licher Cenator von Polen, Ritter des golonen Blieges, des beil. Andreas und des weißen Adlers. Er mar aus einem alten polnischen Geschlechte entsproffen, und brachte feine Jugendjahre in Frankreich zu, wo er unter den Mous= quetairs diente. Rach der Rudfehr ins Baterland, um's Sahr 1715, mar er ein thatiges Mitglied der Confodera= tion, welche den König August II. zwang, die fachfischen Eruppen aus dem Reiche zu entfernen, und die Berfaf= fung zu respektiren. Sonft war er dem fachfischen Sonige fehr ergeben, der ibn, als einen der reichsten und mach= tigften Magnaten, eines besondern Bertrauens murdigte. Gemeiniglich kehrte der Monarch in Branicki's prachtigem Schloffe Bialystock ein, wenn er von Warfdau nach Grodno reifete. Auch unter feinem Rachfolger August III. stand er in besonderm Unsehen, erhielt von ihm 1744 Die reiche Staroftei Mofeist jum Gefchent, und 1751 die Krongroßfeldberenstelle, 1762 aber ward er Kastellan von Rrafau und erster weltlicher Genater. 2118 der Ronig nach dem ju Suberteburg geschloffenen Frieden im April 1763 aus Polen nach Sachsen ging, wurden ihm, in Verbindung mit dem Primas, die Reichsangelegenheiten übertragen, und als August nicht lange nachher starb, schmeichelte sich Branicki mit der Hoffnung, durch franzofische Unterstüßung sich selbst auf den Thron zu setzen. Allein Rufland war ihm entgegen, und vereitelte feine Plane. Dennoch jog er, um fich den Anmagungen des Petersburger hofes zu widerseben, Truppen gufammen, wurde aber von den Ruffen und ihren polnischen Unban= gern verfolgt und einigemal gefchlagen. Er fich mit dem Refte feiner fast gang zerstreuten Urmee nach dem Sipfer= lande, wo sich einige 100 Edelleute und der Bischof von Arakan bei ihm einfanden. Da er aber Gefahr lief, bei fernerem Widerstreben seiner Wonwodschaft entsetzt und feiner Guter verluftig zu werden, fo bot er die Sand jum Frieden, erkannte den am 7. September 1764 ge= wahlten Konig, Stanislaus August, seinen Schwager, an, und begab fich nach feiner gewöhnlichen Refiden; Bialystock. Der Verwendung Frankreichs hatte er es bauptfächlich zu verdanten, daß man ihn hier nicht wei= ter beunruhigte, und Spanien sandte ihm den Ritteror= den des goldnen Blieges. Un einer neuen Confoderation gegen Rufland, die bald darauf entstand, nahm er, fei= nes boben Alters wegen, nur durch Rath und Unterftus= jung mit Geldbeitragen Untheil. Ohne Sweifel mar es fein Wunich, daß der durch ruffischen Ginfluß gewählte Ronig genothigt werden mochte, die Arone niederzulegen, und fie einem Andern ju überlaffen, der alles wieder auf den frühern Juß gesett batte. Er ftarb aber auf seinem Schloffe Bialystock den 9. Oftober 1771, in seinem S4. Zahre, ohne das Ende der Unruhen zu erleben. Aus eisner zweisachen Sbe binterließ er keine Kinder. Seine erste Gattin, eine Gräfin Szembock, von der er sich 1735 trennte, beirathete den Grafen Löwendahl, der 1755 als Marsschall von Frankreich starbied weite, eine Gräfin Posniatowskin, war die leibliche Schwester des Königs Stanistaus August. Branieti, Pracht und Auswand liebend, hinterließ zwar große Güter, aber auch viele Schulzden*).

Branker, f. Brancker.

BRANKOWAN, Dorf und Schloß in dem Fürestenth. Walachei, Romunaßer Distritts. — Das benabe ganz verfallene Schloß ist das Stammhaus der sür die Geschichte der Walachei merkwürdigen Familie Bassaraba de Brantowan, welche vom Kaiser Karl VI. in den Reichssfürstenstand erhoben wurde und auch in Siebenburgen im Hagarascher Distritt adelige Güter besitt. So wie ihr Stammhaus, ist auch die Familie selbst, welche durch mehre Jahrhunderte blühte und in der Walachei zu den reichsten und angesehensten gehört, ihrem Erlösschen nahe.

BRANKOVICS (fpr. Brankowitsch) (Georg), Reffe und Rachfolger des Stephan Lagarevits, Despoten von Gerbien unter dem Staifer und Ronig Giegmund. Berdrangt von den Turken 1413 suchte Lagarevits durch feinen prafumtiven Erben Bilfe bei feinem Stonig, ichlog fich dem ungrischen Reiche naber an und schwor dem Ronige Treue und Ergebenbeit. Brankovies ward Mitglied des ungrischen Reichsrathes 1426, folgte dem bald barauf gestorbenen Obeim, und trat jufolge des Unterwerfungsattes mehre Grangfestungen, wie Belgrad, Machow, Galumbo; und andere an Ungarn ab. Dafür ward er durch mehre wichtige Guter, Die jahrlich 50,000 Dufaten Einfunfte trugen, in Ungarn entschädigt. Go erhielt er mehre Ochloffer nebft einem Saufe in Ofen gum Abfteigequartier. 1427 feinem Schictfale überlaffen, fonnte er nur dadurch fich vor der Albermacht Murade retten, daß er dem Gultan feine Tochter Mara gur Gemalin, und jum Beirathegute einen an Gerbien grangenden und von Gerbien besetzten Theil von Bosnien anbot. 1431. Er zogerte mit der Erfullung des Versprechens, so lange er fonnte, indem er hoffte, mit Giegmunds und der Un= garn Hilfe das turlische Jody abzuwerfen. Schwantend zwischen beiden Parteien, und nicht gesonnen, unter den Befehlen des ungrifden Gubernators Johann von Su= nyad zu stehen, ward er ein ertlarter Nebenbuhler des großen Belden Ungarns, mit dem er wegen feiner Guter in Ungarn in manchen Swift gerieth, und gegen den er eine desto größere Erbitterung begte, da der Sodfeind des Hunnadischen Geschlechtes, Graf Cillen, sein Eidam war. - Mit Gilfe des Despoten hatte hunnad die Schlacht bei Kunowicza gewonnen. Doch Brantovics weigerte fich, die dem ungrischen Heerführer fur feinen Aufwand gebührende Entschadigung zu leisten, und bot vergebens 100,000 Ducaten fur Gerbiens gangliche Be-

^{*) (}Ranfte) Fortgef. neue geneal. bift. Nachr. 130. Th. 696-703. Biogr. univ. T. V. (von Atphonfe de Beauchamp.)

freiung an. 1443. Satte der polnische Konig Waladis= law I. feinen rubmvollen Frieden mit dem Gultan ge= balten, fo murde Gerbien unter ungrifden Geepter gu= ruekgekehrt fenn. Bu feinem Verderben brach der Sidnig den Gie, und Georg mar weit entfernt, fich gur pflicht= maßigen Gilfsleistung an Itngarn ju versteben; er gab vielmehr dem Gultan insgebeim Rachricht von Wladis= lams Friedensbruche. - Die Schlacht bei Barna ging verloren, und Georg, ein Freund der Cillever, außerte sich immer feindlicher gegen den neuen Gubernator, der dafür feine ungrifden Guter einzog. Muthig fampfte Bunpad in der dreitägigen Schlacht auf dem Umfelfelde. Er floh durch Serbien und gerieth in die Ge-walt feines Feindes, der ihn beinahe in die Sande der Turten ausgeliefert hatte. Doch bewirlte der Reichs= rath einen Vergleich, nach welchem die Entelin Georgs von dem Grafen Ulrich von Cillen mit einem Cobne Bu= nhade versprochen, und dem Despoten die Ruckgabe fei= ner Guter in Itngarn zugefichert mard. Bur Erfullung feines Versprechens ward Hunnad von dem Reichsrathe genothigt. Doch der Grell blieb in dem Bergen des ungrischen Rationalbelden, er wollte den Despoten durch Gingiehung feiner ungrifden Guter bestrafen und feste seinen Antrag durch. Eine ungrische Armee überzog Ger= bien mit allen Gräueln der Verwüstung, und faum tonnte der Reichsrath den erbitterten Hunnad zum Vergleiche ftimmen. Hur einen Theil feiner Guter in Ungarn bebielt der Despot, den andern mußte er dem hunnadi= fchen Saufe fur die Striegstoften abtreten.

Der junge Ladislans batte nun die Regirung ange= treten, und der Despot fab fid durch die Teindseligteiten des neuen Gultans Diohammed in großer Gefahr. 210= woberdo ward mit seinen reichen Bergwerken erobert und der Despot felbft in feiner hauptstadt Gemendrow belagert. In Person erschien der bejahrte Burft in Raab, dringend den jungen Sionig um Gilfe flebend. Schon war beschloffen, dem Bedrängten mit einer großen 21r= mee zu hilfe zu eilen, als der unzeitige Bekehrungkeifer des berühmten Johann Capistran von dem 90jahrigen Fürsten den Abertritt zu der fatholischen Lebre verlangte. Troftlos eilte der Greis in seine befestigte Sauptstadt qu= ruck. 1455. Boll glubender Rachsucht gegen das Junya= difche Saus, überfiel er den Schwager Sunnads, Die dael Gilagni, nebft deffen Bruder Ladislaus menchel= morderisch in der Gegend von Belgrad, mard aber da= für durch feine eigene Verhaftnehmung bestraft. 1457. Unentgeldlich nach dem Tode des jungen Konigs der Saft entlaffen, starb er in bobent Alter 24. Dec. 1457 und fein Cohn Lagar folgte ihm einen Monat spater im Tode

nad, 31. Jan. 1458*).

Swei Jahrhunderte spater verließ ein anderer Georg Brantovich, der fich von den alten Fürsten herleitete, und einen Dekpoten der Illyeier und Raigen nannte**),

*) Engel's Geschichte best ungrischen Reiches Th. 2. S. 273. 317. 321. 332. Theil 3. Erste Abth. S. 191. Engel's Gesch. von Servien S. 344-411.

fein Vaterland, versprach dem Kaiser Leopold I. ein Heer von 100,000 Mann, ward dasur zum Reichöfürsten ers boben, und vereinigte sich mit dem faiserlichen Feldberrn Ludwig von Baden, an der Spise von 30,000 Mann, 1689. Der Martgraf, dessen eignes Heer faum so viel Mann betrug, besahl, unbekant mit dem Vertrage des Despoten, den Flüchtigen zu verhaften und sandte ihn nach Wesen, wo er, ungeachtet der erwiesenen Unschuld, aus Besorgniß vor seiner Rache, in anständiger Verwahrung gehalten ward; eine Härte, die auf die nach Ungarn einzgewanderten Serbier nothwendig die übelsten Eindrücke machte **.)

BRANNA, (Brenna, Branney), Shers und Unter-B., großes Gebirgsdorf auf der Gräflich Harrach'schen Gerrschaft Starkenbach, bei dem Städtchen Starkenbach im Bidschower Kreise, am Buße des Riesengebirges, mit Schloß, berühmt durch den hier versertigten Battist. Unster andern ward eine § 2 Biener Ellen breite Leinwand von 8800 Fäden im Lerst durch den Lucher Johann Hartig zu Stande gebracht, welcher dem Kaiser Franz I. selbst vorsgestellt und mit der großen silbernen Medaille beehrt ward.

BRÄNNEBERGET, Berg in der schwedischen Prospinz Warmeland (Kirchspiel Glafra), 4 Mt. breit und 4 Mt. lang; der Berg liegt 4 Mt. vom See Glassforden entfernt; hier bricht ein heltgrauer, dunnschieseriger und geradegespaltener Glimmerschieser, welcher als vorzüglicher Dachschieser benuft wird. (Rach Hinger.) (v. Schubert.)

BRANSCHEN, Branschenschnüre, nent man in Seidenwebereien und in andern Zeugwebereien dunne Vindsden oder Ligen, welche auf dem sogenannten Kezgelftuhle zur Herverbringung von Blumen und andern Figuren an geblümten und fasonnirten Zeugen dadurch mit behilstich sind, daß man sie, und die nit ihnen verzundenen Kettenfäden zur rechten Zeit emperziehen läßt, um die auf eignen Schüßen besindlichen Einschlagfäden hindurchzuschießen. Mehre Branschen zusammengenommen bilden Bransch end ünd ein Bransch end und zein Bransch end ein Bret, das Bransch end ret oder Kollebret. Ligt. Seidenmanufakturen, Weben und Weberstühle.

BRANSK, Stadt in der ruff. Prov. Bialysted an der Rurzed mit 2 Pfarrtirchen und 184 Häuf. mit 1000 Einw. (H.)

Bransu, f. Branti.

Brant, Seb. f. Brandt.

BRANTA. Dieser von Ofen zur Bezeichnung eisner Gattung gestielter toefenfüßiger Mantelthiere gewählte Rame ist völlig synonym mit Otion Leach's und Lamaret's. S. Lepas †). (Nitzsch.)

Brante, f. Tatze.

BRANTI (Branty), ist nach Bruce ein ansehnlicher Fluß habeffiniens; er entspringt westwarts im hochlande der Agows Quaquera. Seine Ufer sind ungemein steil

^{**)} Die verwerrene Genealogie ber Brantewitsche nach ben serbischen Geschichtschein Brantowitsch und Raitsch bat Jeh. Ehr. Enget in seiner Geschichte von Serwien, mit Benugung von

Ift van fi fritisch geprüft S. 475 ff. Luch erzählt er ebendaselbt bie Geschichte der Brantowitsche in Siebenburgen. (Rumy.)
***) Enget's Gesch. des ungrischen Reiches. Th. 5. S. 144.

t) Engel's Gefch. Des ungrichen Reiches. Eb. 5. 6, 144.

†) In Hinsicht auf die Oinithologie ist unter Ente Anas Bernicla, A. Brenta und A. Fuligula zu vergleichen.

und gefährlich. Die Erde löset sich ab und fällt in grogen kilumpen in den Fluß. Sie besteht auß einem rothen Boluß von seifiger Eigenschaft; der Grund ist weich,
so wie auch die andere Seite, wenn man auß dem Flusse
heranstomt. Das Wasser ist zwar trübe und schlammig, aber süß und von gutem Geschmack. Er vereinigt
sich mit dem Kelti, welcher ebenfalls in dem gedachten
Sochlande entspringt und nach der bemerkten Vereinigung
kelti Branti genant wird. Beide vereinigte Flusse
sallen in den Nil, und sühren ihm in der Regenzeit eine
erstaunliche Menge Wassers zu. Bei den Portugisen
soll dieser Fluß Bransu beißen. (Hartmann.)

BRANTOME, Stadt in dem Beg. Perigueur des franz. Dep. Dordogne; sie liegt an der Dronne, hat 2160 Sinw. und unterhalt Fabriken in Serges, Stamines und Cadis, Strumpswirkereien, 2 Farbereien und 1 Twistspinnerei. Sie in der Beburtkort des gleichnamigen Geschichtschreibers; in der Rabe befindet sich eine merlwurz dige Hohle. (Hassel.)

BRANDOME (Peter von Bourdeille), weltlicher Abt von Brantome, und unter dem legtern Ramen als Schriftsteller allgemein befant, ftammte aus einem alten frangofifchen Abelsgefchlecht, welches von der fleinen Ctadt Bourdeille in der Gegend von Perigneur feine Benennung bat. Er mar der dritte Gohn des Bicomte und Baron Frang von Bourdeille und der Anna von Bivonne de la Chataignerane. Die Beit feiner Geburt ift nicht genan bekant, fie fallt etwa in die Jahre 1527 bis 1536. Die Umftande feines an Abwechslungen reichen Lebens fent man größtentheils nur aus gelegentlichen Außerun= gen, die in feinen Schriften gerftreut vortommen. Er wurde an dem Sofe der Konigin von Ravarra, Marga= retha von Orleans, Schwester Frang I. (gestorben 1549), bei welcher feine Mutter Dame d'honneur mar, erzogen, und befuchte febr jung eine Schule ju Paris. In der Folge erlangte er einige Pfrunden, namentlich die Deta= nei von St. Prier in Limoufin, die Priorei von Rogan und noch eine dritte, welche fein gweiter Bruder Johann, befant unter dem Mamen des Capitan Bourdeille, gu feinem Bortheil refignirt hatte. Rach dem Sode die= fes Bruders und in Rucksicht auf die Berdienste deffelben verlich ihm Konig Beinrich II. die Abtei Brantome in feinem Baterlande Perigord. Er folgte bier dem am 20. Mar; 1556 verftorbenen Bifchof von Lavaur, Peter von Marcuil, und führte nun den Titel Messire Pierre de Bourdeille, Abbé de Brantosme, nohm jedoch die Abtei erst am 15. Jul. 1558 in Besit, und behielt sie unter seinem eignen Namen bis jum 3. 1583, von da an aber unter bem Ramen von drei Confidentiarien. Mußerdem mar er noch herr von Richemont und St. Erepin, Ram= merherr des Konigs und Ritter des Ordens vom b. Di= chael. Seiner geistlichen Wurden ungeachtet diente er am Sofe und im Felde nach Art der chemaligen Abbates milites. Im 3. 1557 machte er feine erfte Reise nach Italien. Um diefelbe Beit oder etwas früher tam er an den Sof, wo er ein befonderer Anhanger des Saufes Guife wurde. 1559 begleitete er den Grofprior Frang von Lothringen nad Rom und am Ende des 3. 1561 ging er mit demfelben nach Schottland, wohin der Groß= prior die Ronigin Maria Stuart nach dem Tode ihres

Gemable Frang I. guruckführte, und besuchte auf der Beimreise den Londoner Sof. 1562 Diente er gegen Die Sugenotten bei der Einnahme von Blois, bei den Belagerungen von Bourges und Rouen und in der Schlacht von Dreug. Er verlor bald nach einander feine Gonner, den Groffprior und deffen Bruder, den Bergog Frang von Guife, wußte fich aber dagegen das Butrauen der Sioni= gin Katharine von Medicis zu erwerben. 1564 diente er bei der Einnahme von Beleg an den Ruften der Berbe= rei, erhielt bei diefer Gelegenheit den portugisischen Chris ftus=Orden, und begab sich darauf an den spanischen Sof, wo er mit der Monigin Glifabeth, einer frangofischen Prin= geffin, mehre Conferenzen hatte, und Beweise ihrer Guld empfing. 1565 fehrte er nach Saufe guruck, und machte bald nachher 1566 mit seinem Bruder, mehren frangofi= schen Edelleuten und 800 Soldnern eine ritterliche Fahrt nach Malta, um diese Insel gegen die Turten vertheidi= gen zu helfen. Bu Malta lebte die Schar viertebalb Monat auf Kosten des Großmeisters. Brantome fühlte Reigung, felbst in den Malteserorden zu treten, ließ sich aber durch einen Freund wieder davon abrathen, weil fein älterer Bruder noch ohne mannliche Erben war. Auf der Rückreise verweilte er zu Rom, zu Mailand und am Hofe von Savopen, mit dem er verwandt mar. Bei dem 28iederansbruch des Ariegs mit den Sugenotten 1567 er= richtete er eine Stompagnie, und wohnte der Schlacht bei St. Denis und dem Lothringischen Suge bei. Rach dem Frieden von 1568 fam er mit feiner Kompagnie gur Besatzung nach Peronne, wo ihm von den Sauptern der Bugenotten Untrage gemacht wurden, ihnen den Plat ju überliefern. Er wies fie aber ab, und erwarb fich da= durch von Neuem fehr die Gunft des Königs Karl IX., der ihm vorher Veranlaffung zur Unzufriedenheit gegeben batte. Um diese Zeit (1568) scheint er auch Kammerherr des Konigs (mit 600 Livred Gehalt) geworden ju fenn, wie man ihn fchon fruber feit 1564 als Rammerberr des Bergogs von Orleans, nachherigen Konigs Beinrichs III., (ebenfalls mit 600 Liv. Gehalt) angeführt findet. Seiner friegerischen Berrichtungen wegen schrieb er fich nicht mehr Albt, fondern herr (Seigneur) von Brantome. 1569 war er in der Schlacht bei Jarnac, verließ aber dann das heer des Konigs, wegen eines anhaltenden dreitagigen Fiebers, und begab fich nach feiner Abtei Brantome. Während feines dortigen Aufenthalts jog die reformirte Urmee dafelbst durch, ohne den mindesten Unfug ju verüben, und dies allein aus Achtung gegen ihn. In der Folge bewiesen ihm die Truppen noch einmal diefelbe Rucksicht, obwol er nicht anwesend war. Im J. 1572 begleitete er die junge Konigin von Navarra, Margaretha von Franfreich, Gemalin des nachherigen Ronigs Beinriche IV., bei ihrem Einzuge in Bordeaug. Um diefe Beit hatte er verschiedene Plane, die nicht gur Ausführung fa-men. Co wollte er z. B. Antheil an der Expedition zur Gee gegen die Turfen nehmen, auf welcher der glanzende Sieg von Lepanto erfochten wurde, eben so an einer andern Expedition, welche Eroberungen in Peru machen wollte u. dgl. Während der Bartholomausnacht befand er sich zu Brounge, und wohnte darauf der Belagerung von la Rochelle durch den Marschall von Biron als un= besoldeter Frenvilliger bei, indem er seine ehemalige Kontpagnie aufgegeben hatte. Er erhielt hier einige unbedeu= tende Wunden, und das Gluck bewies fich ihm gunftig genug, da er mehrmals vom Blut und Gebirn getodte= ter Rebenmanner bedeckt wurde. Gein genauester Freund und steter Begleiter war damals der herr von Strogy, fein vormaliger Oberster, mit dem er jedoch in der Folge zerfiel. 1574 finden wir ihn wieder am Sofe, wo er als Rammerherr der Section und dem Leichenbegangnis Karle IX. beiwohnte. Um Ende des namlichen Jahres wurde er ju Friedenkunterhandlungen mit La Roue, ci= nem der Saupter der reformirten Partei, gebraucht. Mit dem Sode Starle IX., der ihn sehr liebte, wie es Br. wenigstens in feiner felbst gemachten Grabschrift verfichert, waren indeß feine glanzenden Musfichten dabin. Unter Rarle Nachfolger, Beinrich III., diente er gwar fortwah= rend als Gentilhomme de la chambre du roi, aud) cr= hielt er zuweilen Geschenke und sonstige Beweise tonigli= cher Gunft; aber bei Besetzung von Chrenstellen wurden Andere vorgezogen, und er erlangte durchaus feine Be= forderung, die feiner berühmten Abtunft und feinen Ber= diensten entsprochen hatte. Dies that seinem ehrgeizigen Charafter fo weh, daß er fich noch in feiner Grabschrift darüber beschwert, worin er zugleich versichert, daß er in fei= nem Leben weder Wohlbehagen, noch Ru= be, noch Sufriedenbeit, gefunden habe. Gine Beitlang scheint er fich vernehmlich an den Bergog von Alengon, jungern Bruder Beinrichs III. angeschloffen gu haben, bei dem er ebenfalls Kammerherr war. Rady dem Tode diefes Pringen 1584 blieb feine vornehmfte Stupe die verwitwete Konigin, Katharine von Medicis, und als auch diese 1589 gestorben war, endete die Rolle, welche er 33 Jahre lang am Hofe gespielt hatte. Er jog fid nun nach Brantome in die Ginfamteit guruck, ungu= frieden mit der 2Belt, mit dem Sofe und mit feiner eig= nen Familie. Bei der lettern gerieth er, nach dem Tode der Vicomteffe von Bourdeille, Witwe seines altern Bru= ders, die er sehr ungern verlor, fast in gangliche Vergef= fenheit. Die Schwachheiten und Gebrechen des Allters vermehrten noch feinen Dismuth über die fehlgeschlage= nen Entwurfe feines Chrgeiges. Mit Bedauern bliefte er auf die verschwundene Seit zuruck, und fab nichts, was dem Sofe von Valois gleich tam, an welchem er aufge= wachsen war. In dem letten Sweige diefer Familie, der Konigin Margaretha von Navarra, gefchiedenen Gema-lin Heinrichs IV., hing allein noch fein Berg 1) und mit Unwillen gedachte er des falischen Gesetzes, das fie von dem frangosischen Throne ausschloß. In diefer Stim= mung bald finfter und murrifeh, bald in fehmerglicher Gehnfucht nach dem Verschwundenen, schrieb er in der Abgeschiedenheit seine Mémoires, worin seine Ungufriedenheit und wechselvolle Laune zwar zum Theil hervorblicken, auf deren eigentlichen Charatter aber noch andere Umstände, sein hohes Alter, sein langes Hofleben und der eigen= thumliche Son diefes Hofes jumal, entscheidend einwirf= ten. Die Vies des Dames galantes, welche zwei Theile feiner noch vorhandenen Schriften ausmachen, maren ur= sprünglich für den Herzog von Allengon bestimt und für den Geschmack deffelben berechnet; doch bleibt es zweifel= haft, ob oder wie weit er fie bei Lebzeiten dieses (1584 gestorbenen) Prinzen vollendet habe. Sie sind aber als sein frühestes Werk zu betrachten. Überhaupt fucht der teutsche Ubersetzer von B.'s Memoiren es wahrscheinlich zu machen, daß B. manches noch Vorhandene schon vor feiner Buruckgezogenheit zu fchreiben-angefangen babe. Ge= wiß ift es, daß er noch beim Leben des Bergogs von Allencon mit einer ernsten bistorischen Arbeit beschäftigt war, welche eine Vergleichung zwischen feche großen Gur= sten und Feldherren enthielt, aber wir besiten diese Arbeit nicht. Brantome starb in einem hohen Alter 2) am 15. Jul. 1614 und wurde nach feiner eignen Verordnung in der Capelle feines Schloffes Michemont beigefett. Sein noch vorhandenes Testament liefert einen merkwürdigen Beitrag gur Beurtheilung feines Charafters. Er verorde net fich darin felber eine ruhmredige Grabschrift. Er be= fiehlt feinen Erben, die Budber drucken zu laffen, die er mit großer Dabe und mit Anftrengung feines Geiftes und feiner Erfindungstraft verfertigt in funf Sammtbanden hinterlaffe, und dahin zu feben, daß man nicht ftatt seines Namens einen andern auf den Titel setze und ihn so des verdienten Ruhmes beraube. Das erste fertige Exemplar in Sammet gebunden, foll der Konigin Dar= garetha, feiner durchlauchtigsten Gebieterin, überreicht wer= den. Er erzählt, mas er jur Aufnahme feines Saufes gethan habe, und halt feinen Reffen und Bermandten die ihm dennoch bewiesene Undantbarteit vor. Er sett jedoch feine Neffen und Richten zu Erben ein, enterbt aber dies jenigen, welche seinem gebrechlichen Alter teine Achtung beweisen, oder ihm nicht mit den Waffen und vor Ge= richt Genugthung ichaffen wurden fur Beleidigungen von Fremden, die er wegen Alterefdmadbe nicht felber rachen tonnte. Er widerruft die den Monden ju Brantome ge= machte Schenfung, wegen der Undantbarkeit, die fie ihm für seinen Schutz und seine Wohlthaten in den schweren Ariegezeiten bewiesen hatten. Er ertlart, daß es ibn in jenem Leben schmerzen werde, wenn er fein Ochloß Die chemont in fremden Sanden sehen follte u. dgl. mehr. — Brantome's Memoiren umfassen 10 Theile, deren 4 von den Capitaines françois, 2 von den Capitaines étrangers, 2 von den femmes galantes, 1 von den femmes illustres und 1 von Ducken handeln. Gie find ohne strenge Ordnung und mit Vernachläffigung der Chronologie, doch nicht ohne Geist und mit einer naiven Offenherzigkeit und Redfeligkeit geschrieben, der wir eben sowol die Enthullung mancher geheimen Motive wichtiger Ereignisse, als die Aufbewahrung mancher speciellen Rachrichten und tleinen historischen Buge verdanten, die ohne B.'s redse lige Laune der Vergeffenbeit anheim gefallen waren. Gowol wegen dieses Umstandes, als wegen der Nacktheit seiner Schilderungen, wobei Br. dem frangosischen Dofe ton feiner Beit getren, mit aller nibglichen Unbefangenbeit einem ruckfichtelofen Cynismus buldigt, find feine Werke gern und viel gelesen worden. Bur Auftlarung der Ereigniffe unter der Regirung Rarle IX. und feiner beiden Rachfolger sind sie besonders wichtig und fur den Weschichtschreiber dieser Periode unentbehrlich. In seinem

¹⁾ Er erlebte ihren Sod nicht, fie fant turge Beit nach ihm, in I. 1615.

²⁾ Er wurde wenigstene 78, nach andern 87 Jahr ale.

Urtheil über die dargestellten Personen zeigt fich Br. febr schwach; oft, wenn er von ihnen Dinge ergablt bat, die fie der Rachwelt in einem fehr fchlechten Lichte darftellen, endigt er mit warmen Lobeserbebungen und bezeichnet ibr Leben wol gar als musterhaft. Dies scheint weniger Iro= nie zu fenn, als Folge und Wirkung einer ganglichen Auf= thung alter moralischen Begriffe, wie fie bei alten Sof= leuten zuweilen vortommen mag. Das Befte biebei ift, daß er meiftens Thatsachen reden laft; um fo weniger fann und fein Urtheil bindern. Bon fich felber redet er auch viel, und bier darf man wol feiner Rubmredigfeit; wie fonft feiner Leichtglaubigfeit mistrauen. Daß es ihm aber nicht an Gelegenheit fehlte, vieles zu erfahren und felbst zu sehen, geht aus den oben mitgetheilten Rach= richten zu seiner Lebensgeschichte hervor. Die Großen der Erde fonnen aus feinen Werken mehr noch als aus an= dern lernen, daß fo leicht feine ihrer Sandlungen ver= borgen bleibt, denn es find oft die fleinsten Suge, ent= schlüpfte Worte, ausdeinend unbedeutende Handlungen, welche Br. der Rachwelt überliefert. Im schätbarften find seine Machrichten, so weit sie die Angelegenheiten seines Baterlandes betreffen; mas er von auswarti= gen Dingen beibringt, verdient oft feinen Glauben. Brantome's Berte blieben, feines Teftaments ungeachtet, nach feinem Tode lange ungedruckt, wurden aber von mehren frambfifden Gefchichtichreibern in der Sandidrift benußt. Gedruckt murden fie unter dem Titel: Mémoires cont. les vies des hommes illustres et grands Capitaines françois et étrangers etc. Leiden 1666, 1699, 4 V. 12. Vies des dames illustres. ib. 1667, 12. Suppl. 1767, 12. Oeuvres, ib. 10 V. 12. avec les rém. de J. Duchat. Haag (Ronen) 1740. Mastr. 1779, 15 V. 12. Paris 1787, 8 V. 8: Sn. der allgemeinen Samlung frangofischer Memoiren machen die von Brantome den 63, bis 65, Theil ang. Die teut= fche Aberfegung in ber von Schiffer herausgegebenen all= gemeinen Samilung biftor. Memoiren 2. Abtheil. 286. 11 -13 (Jena 1796-97) liefert nur einen Huszug und macht also das Original durchans nicht entbehrlich 3). (Rese.)

Obgleich Br. ein febr gebildeter und gut unterrich= teter Mann mar, der lateinisch, spanisch und italianisch verstand, mit dem damals gefeierten Ronfard viel Berfebr batte und eine Uberfetjung des Lucanus versuchte, fo ift boch der tunftlerische Werth feiner Darftellung von beschränkter Bedeutung; ungleich bober ift die perfonliche Wahrhaftigteit diefer Berichte und Schilderungen zu fiel-Ien. Der Ergabler bat die Gigenthumlichkeiten des Beit= alters und Soflebens gang in fid, aufgenommen und ver= aufchaulicht diefelben mit rudfichtlofer Raturlichfeit; er hat nicht nach Grunden und Beranlaffungen der Bege= benheiten geforscht und sie noch weniger aus einem sitt= lichen Gefichtspuntte aufgefaßt, fondern gibt das Bild, wie es in der Erscheinung fich barbot, und nach dem Eindrucke, welchen es bei ihm und seiner Itmgebung hin= terließ; Außerungen der Gelengroße und des Gemuthe=

adels, Leichtfertigkeiten, Schlechtigkeiten und Berbrechen werden als Reuigkeiten des Tages und befifcher Unterhaltungestoff in bunter Dlischung mit frischer Lebendigkeit aufgeführt, oft mit Urtheilen forglofer ritterlicher Ereuherzigkeit, ofter mit schadenfroben Seitenblicken und muth willigen Randgloffen, wie sie im Gefellschaftstone der vornehmen Welt damals herkommlich waren, begleitet. Das Auge dieses Beobachters ift darauf eingeübt, Klei= nigkeiten fest zu halten, Schwächen zu erspähen und in absichtlofen Sandlungen sinnvolle Bedeutfamteit ju fin= den. Die Umriffe der Beichnungen find meift fluchtig bin= geworfen, versinnlichen aber malerisch die augenblickliche Stellung der ins Muge gefaßten Sauptperson und spre-den die vorherrschende Ansicht von dem Geschehenen voll-ftandig und treu aus. Der Ion des Berichterstatters ift eigentlich das Urkundliche, was der tritische Geschicht= schreiber zu beachten bat; von den Einzelheiten durften viele bei strengerer Prufung nicht bewährt gefunden wer= (Wachler.)

BRANTWEIN (gebrannter Wein), ein wässeriger Weingeist, der den alten Griechen und Römern noch gang fremd war, und zuerst von den arabischen Arzten, na= mentlich von Rhazes ic. im 10. Jahrh., als Arzneis mittel, aus Wein bereitet, aber lange gebeim gehalten wurde, bis im 14. Jahrh. Arnold von Villeneuve, ein Arzt zu Montpellier, das Brantweinbrennen aus Wein auch in Europa einführte. Er schrieb von den beilfamen Wirkungen des maßig genoffenen Weingeistes mit allem Fener eines von feiner Runfterfindung eingenommenen Frangofen, und erbob ihn fogar zu einem Mittel der Unfterblichkeit. Geine Lehre fand bald nur gu glubende Anhanger, welche durch den Misbrauch dieses Getranks wol eher ihr Leben verfürzten und noch verfürgen. Derfelbe Urnold lehrte auch zuerst Litore, Parfums ze. daraus bereiten. Geitdem begriffen felbft Die unverständigsten Bolker die Fabritation des Brantweins sehr bald, und wandten dazu ihre heimischen Ma-turprodutte auf die einsachste Weise an. Seit 1529 ward er, ursprünglich Arzneimittel und in den Jahren 1493 bis! 1495 in Teutschland noch allein als folches gebraucht, ein nur zu allgemeines, nur zu beliebtes Ge= nugmittel.

Es wird bei und aus Pflanzenstoffen, in denen die Bein- oder geistige Gahrung vollendet ist, d. i. deren Startmehl und Buder in Berührung mit Ferment und Waffer bei einer gewissen Temperatur gerset worden find, durch eine erfte Destillation (das Rauchbrennen) am beften mittelft der Dampfe tochenden Waffers, gewonnen (f. Brantweinbrennen). Aber aus jenen Stoffen geht er so wenig, wie aus dem Weine ie., als Produkt, sondern, nach Brande und A. Bogel, als Eduft hervor

(f. Weingeist).

Den Frang = und rheinischen Brantwein er= balt man aus Weintrestern, oder aus Weinhefe, den Araf 1) aus Deis, audy aus bem Gafte der Rotosnuß

³⁾ S. Biegraph. Fragmente ub. Brantome in den Schillerfchen Memoiren 2. Abrh. 11. Band, nach dem Franz. (mit B.'s Bildenif.) de Fontette Bibl. histor, de la France Tom. III. p. 138 sq. Aleusel Bibl. hist. Vol. IX. P. 1. p. 314. Bouterwed's Gesch. ber Poefie u. Beredf. 5. 2b. G. 303,

^{*)} Wachter's Gesch. t, hift. Fersch. 1. Bd. 2. Abth. E. 648 ff. Biogr. univ. T. V. p. 501 sqq.
1) Sehr abnlich dem Arac ift der, nach Bauhoff durch De-

ftillation ans gemeinem Suderfprupe mit verdunter Edmefelfaure bereitete Brantivein.

und einiger Palmenarten, Rum oder Saffia aus dem Buckerrobesafte, Buckersprup, aus der Melaffe u. m. Bulferabfallen, den Kornbrantwein aus Getreide, meift aus Rocken oder Weigen, oder, wie den schottischen Whisty, aus Hafersamen, oder, wie in Rubien und Alrabien, den wie fauer gewordener Champagnerwein schmet= fenden Merin, Bouja, Om Belbel, auf ftart gefäuerter mehr oder weniger mit Waffer gegohrner Mais = oder athiop. Hirse Brottrume (Dhourra); auch aus gemalztem Mais, aus den Rogkaffanien, Erbfen ze. lagt fich dergleichen bereiten. Der Obstbrantwein wird aus Ananas, gipfeln, Birnen, Swetschen, Schleben, Datteln, Sitz-fchen, Vogelbeeren, Johannis, Stachel-, Berberis, Preifel = , Wachholder = , Solunderbeeren , und den Frud)= ten des Erdbeerbaums (Arbutus vuedol.) gewonnen. Ferner werden die Wurzeln der Runkelruben u. a. Ur= ten der Beta, die Carotten, die Pastinalen, Buekermur= 3eln, die Krappwurzeln, die Wurzeln des gelben Engians in der Schweiz, häufiger bei und die ABurzelknollen 2) und reifen Samenkapfeln der Kartoffeln ze. auf Brant= wein benukt. Auch geben die Stiele von Heraclium Sphondylium, der Meth, jedes gute Bier, Bierbefen und viele andere schleimzueterige Materien Brantwein. Aus der Stutenmild mit Weigensauerteig verfest, deftilti= ren die Kalmueken, Mongolen u. a. Romadenvolker in Sudrufland ihren Rumif, ein weinfauerliches ange= nehmes Getrant, und die Satarn ihren Arifi. - Alber auch aus Ruhmilch, oder aus Molfen in Verbindung mit Rorn oder Obst, lagt sich mit Ersparnif der Balfte des lettern, Brantwein brennen. Bu diesem Sweck dient aud), nach Santer (in Andre's Besperus 1815), die aus gabrendem Moste aufsteigende weinige Sohlen= faure 3).

Wenn bei nicht genug gemäßigter Destillationshike einige am Boden des Gefäßes nicht feucht genug geblie= bene Theile des Getreide=Brantweinguts eine ansangende Röftung erlitten haben, so ist auch schon etwas brandige Caure entstanden, welche mit übergeht, und in auch noch fo geringer Menge dem Brantwein einen eignen unangenehmen Fuselgeruch und Geschmack gibt. Grundftoff davon ift ein befonderes, in feinen Berbalt= niffen den Fetten fich naberndes nicht fehr fluchtiges DI, das aus dem im Getreide vorhandenen Tett durch Gab= rung, oder zu rafche Destillation gebildet wird, das fo= genannte Tufelol, welches fich aus wagrigem Brant= wein in der Ralte talgartig abscheidet, oder, beim Lut= tern, aus dem zuerft erhaltenen Deftillat, dem fogen. Vorlauf abgesondert, auf dem Flanell im Trichter der Borlage fich fammelt, und im Anfange beim Weinen des Lauters oder Lutters oder Brandwaffers (wafferhaltigen Weingeifts) übergeht. Thomfon, Fourcron u. Bau=

Jeder Brantwein enthalt, außer dem wesentlichen Wasser seines Geiftes, noch viel außerwesentliches, da= von er einen Theil in bestiger Ralte berausgefrieren läßt. Durch theilweise Destillation wird er nur von einem Theile des Waffers gereinigt, und scheint nicht unter das fpecif. Gewicht von 0,8248 gebracht werden zu tonnen; der Weingeist von diesem Gewichte hat fast denselben

Siedpunft, wie der reine.

Da der Weingeist viel fluchtiger ift, als das Wasfer, fo besteht, wenn der Brantwein abermals und nur bis etwa jur Balfte überdestillirt wird, das Destillat aus Geift mit wenigerm Waffer, und heißt gereinigter 28 eingeist (Spiritus vini rectificatus), (f. Weingeist). Der Ruckstand ift das Waffer des Weingeifts mit mehrem oder wenigerem Weingeist = u. a. Aberrefte. Von der Dauer der Destillation und der größern oder geringern Gluchtigfeit der andern fremden Stoffe hangt es ab, ob diese mit dem Deffillate übergegangen, oder guruck geblieben find. - Wenn bei diefer Deftillation mit dem Brantwein wenigstens der 20ste Theil von troefnem falgfauren Kalt in das Destillirgefaß geschütter wird, so halt dieser nicht allein das außerwesentliche 28affer des Brantweins zum Theil, sondern auch die brandige Saure guruck. Wird nun ein auf diese Weise schon beträchtlich

quelin, Gehlen u. 21. erhielten durch Digestion der Gerfte in Alltohol ein foldhes gelbes concretes DI, das schon in dieser gebildet zu seyn scheint. Auch aus Rokfen jog Ochrader daffelbe, aber ohne Fuselgeruch und Geschmack, der mithin in den verschiedenen Getreidearten verschieden ist. — Das mabrscheinlich durch zu ftarke Destillationshike veranderte jest widrigere DI ift leichter, als gemeiner Brantwein, bei gewohnlicher Temperatur falbenartig, bei hoherer schmilzt es, verdunftet nach und nach in gemeiner, und lagt bei der Destillation einen fohlig = harzigen Stoff zuruck. Im Waffer ift es kaum, wol aber in 6 abfol. Alkohols, und in 2 Athers toslich, loft bei 50° C. teinen Schwefel auf, faponificirt fich mit Ralien, schwärzt und verdickt sich mit erwärmtem Vitriol= ol, und gibt mit Salpeterfaure eine gelbe, rangige, but= trige Masse. Entfuseln laßt sich ein folder Brantwein durch Destillation über Koblenpulver und engl. Vitriotol, aber von der ihm noch anbängenden Effigfäure nur durch Deftillation über toblenfaurem Stali befreien. Durch voll= tommene Reinhaltung der Destillirgerathe, geborige Leitung der Destillationshipe ic. fann feine Brenglichkeit gang verhutet, sein Geschmack aber durch die Ralte, freie Luft und die Zeit verbeffert werden. Aufbewahren läßt er fich am besten in großen, möglichst luftdichten, sehr rein ge= haltenen, weingrünen Fässern, welche immer voll gehal= ten, einen gut schließenden Spund haben, und in einem fühlen, trodinen Reller liegen. Aleinere Quantitaten füllt man auf Glasflaschen, die am besten mit eingeriebenen Glasstopfeln genau verfchloffen und mit Blafe überbun= den find. — Bon dem brandigen Geruche und Geschmaf= ke ist ein anderer, sogenannter brennender oder Feuer= gefchmack zu unterscheiden, welchen jeder frischbereitete Brantwein bat, und, unbeschadet seiner Geiftigleit, durch das Alter verliert. Durch das Weitverführen, oder Ausstellen an große Ralte und durch fartes Ochutteln des Brantweins fott fich fein Feuergeschmack tilgen loffen.

²⁾ Das Berhatiniß der Kartoffellnollen junt Roden beim Brantweinbrennen ift = 3 : 1, und mittetft bes Auftofungsappa-rats von Siemens fogar = 2:1. 3) Borfdriften gur Nach-bitung bes Frangbrantweins, Arats und Rume gibt Berm bfeadt in f. dem. Grundf. der Deftidirtunft und Liqueur-fabritation, Bert. 1819. 8. G. 127; vgt. Rafiner's teutsch. Gewerbefreund. IV. 2. und 3. F. R. Weftrumb ub. d. Beredelung des gemeinen Kornbrantweine ju Weinbrantwein, Rum u. Uraf. Hanov. 1821. 8.

Ulla. Encuctop, d. M. u. R. XII.

entwöfferter und gereinigter Weingeist noch einmal über trocknem falgfaur. Ralt jur Balfte abdeftillirt, und dann Dieses Destillat noch einmal über so viel Kalt zc. abgezo= gen, daß fast der gange Bauch des Gefafes damit an= gefüllt ift, fo lagt fich die Entwafferung des Weingeifts fo weit treiben, daß das Destillat nun bochst gerei= nigter oder entwäfferter Weingeift (Spiritus vini rectificatissimus), oder abfoluter Alfohol ift (f. Weinalkohol). Hußer fatsf. Ratt (Chtorincalcium) gibt es noch folgende Entwafferungsmittel des Brant= weins: Kali, Natron, Kalf, troeines effigs. Kali, calcinirten Gups, Glauberfalz, Kochsalz und gebrannten Allein nach Dubne foll aller Weingeift etwas von ihnen enthalten, da doch nur die reinen Stalien ger= febend auf ihn wirfen, und die übrigen Galje blos me= chanisch mit den Dampfen übergeben, Sauffur e auch gezeigt hat, daß wenigstens der durch toblenf. Rali oder burch falif. Ralt entwäfferte Brantwein feineswegs in fei= ner Mifchung verandert fen. Indefi laft fich besonders der aus Korn= u. Weinbrantwein gewonnene Geift nach Meigner in Wien, bald leichter, bald schwieriger, oft gar nicht bis jum fpec. Gewicht von 0,791 bringen, wor= aus man auf Berunreinigungen beffelben ichließen fann. Der gemeine Brantwein bat meiftens ein fpec. Gewicht von 9,940. Die Uffinitat swifthen deffen Geift und Waffer geht mehren andern Uffinitaten ver, wesbalb erfterer aus letterm manche nicht in Weingeift losliche Galie, und Waffer aus diesem manche nicht in Waffer lobliche Stoffe, wie: Barge, Dle u. f. f. niederschlagt. Der Weingeift nimt aus der Luft Waffer auf, mifcht fich in jedem Berhaltniffe mit diesem unter Warmeentwickelung und Raumverdichtung, statt letterer aber zeigt der von 0,97 fpec. Gew. bei weiterm 2Baffergufas Husdehnung des Raums. Mit Gis zusammengebracht, bringt er Runft= falte herver. Die zur Bestimmung seines spec. Gewichts durch Baumes u. 21. Araometer erhaltenen Grade find sehr schwankend. Genauer und richtiger, wenigstens für den Sandel, bezeichnen feinen Gehalt an reinem Wein= geift das Ciarenfche Ardometer, und das Richter= fche, Meigneriche u. a. Alfoholimeter (f. Araeometer), und die darnady entwerfenen Sabellen von Blagden u. Gilpin, Lowis, Richter, Eralles und Meigner (f. Deffen Ardometrie in ihrer Anwendung auf Chemie und Technit. Wien 1816. S. II. 6. 27.). · Aud Leslie's Sygrometer fann jum Prufungemittel des Alfohol=Gehaltes in geistigen Gluffigfei= ten dienen (f. Dingler's polytechn. Journ. III. 2. G. 252. :c.). Guter, reiner Getreide = u. Fruchtbrant= wein muß, aus dem Saffe genommen, gan; mafferbell und farblos, und leichtfluffig, von wenigstens 0,940 specif. Gewichte senn, und noch nicht bei 56° gefrieren. Nach Sutton foll mancher Weingeist bei einer tunftlichen Salte unter - 79° gefrieren, und fich in 3 Schichten fon-bern, wovon die untere bieffte farb= und geschmacklos, aber von ftedendem Geruch, und an der Luft rauchend, in geraden Beitigen Caulen froftalliffre, die dem Waffer einen vom Weingeift verfcbiedenen Gefchmack gebe; Die zweite leicht in 28affer losliche blaggelb, halb truftalli= nisch, von fartem Wohlgeruch, und erft stechendem, dann füßlichem Geschmack; die dritte oberste sehr dunne bleich=

gelblichgrun, unfrustallisirt sen, sehr widrig (fuselig) rieche und schmeete, und etwas schwieriger fich in Waffer lose, woraus hutton schließt, daß der Weingeist zwei fremdartige, fehr fluchtige Stoffe enthalte, von deren Beimifchung in verschiedenen Berhaltniffen hauptfächlich Geruch und Gefchmack abhangen. Ferner muß er rein, angenehm riechen, und ftart geistig schmeden, wie vor= zugeweise der aus Beisenluftmalze bereitete. Start ge= nug wirft er, in ein Glaschen gegoffen und geruttelt, viele Luftblaschen aus, die lange stehen bleiben, zieht fich in hineingetauchtes ungeleimtes Druckpapier nicht weiter ein, als dieses untertaucht, verfliegt, in der Sand gerieben, großentheils, und laßt einen Wohlgeruch und ein Gefühl von Ralte obne Brennen, beim Abbrennen aber an ci= nem windstillen Orte wenig Feuchtigkeit gurud. Die Dofenfrang= und Baumblprobe find unficher. Das zuver= laffigste Prufungsmittel seines Weingeistgebalts bleibt für den Sandel ein gutes Alfoholometer, wonach der gewohn= liche Fruchtbrantwein, in einer mittlern Lufttemperatur unterfucht, wenigstens die Balfte Spiritus enthalten foll. Der Mordhäuser und Quedlinburger sogenannte gute 2B ein stehen, als Handelsartikel bei uns in vorzüglichem Rufe, der ungarische ist einer der stärksten. der Brantwein auf guten, möglichft luftbichten Faffern liegt, defto beffer wird er. - Brantwein aus Runfel= und Moorruben ze. fallt, einige fleine Unreinig= feiten abgerechnet, gut aus; der Rartoffelbrant= wein dagegen bat fast immer einen eignen brenglichen Geruch und Gefchmack, dagegen der aus Reis und jener aus Weizen einen reinern, angenehmern, als der Rot= fenbrantwein. Borzüglich ist auch der Swetschenbrant-Der durch Destillation des Weins erhaltene, wein ic. und der aus einer Mischung von Waffer und Weingeift gemachte Brantwein unterscheidet fid dadurch, daß nur ersterer Lackmuspapier rothet, der andere aber nicht, übri= gens beide auch fchon im Geruche abweichen. fchlechtem Gut nur einmal übergetriebener, oder über= haupt nachläffig bereiteter Brantwein ficht trube, moltig aus, riecht fufelig, schmedt unangenehm, laßt, in der Sand gerieben, viel Feuchtigkeit und einen widrigen Geruch, beim Abbrennen aber oft über die Salfte Waffer guruck, und es fehlt ihm fein specifisches Gewicht. -Aludy der gweimal übergettiebene sogenannte Salbwein schmeckt immer noch etwas unangenehm, und hat noch ? Phlegma. Der in der Blase angebrannte bat einen etel= haft brengliden, oft auch metallischen Beigeschmack. Der von nicht rein gehaltenen fupfernen Brennzeugen, vorzüg= lich dergleichen Schlangen = u. a. Rublrohren, die faum fich gang rein halten laffen, von meffingenen, oft mit Grunfpan überzogenen Sapfhabnen fupferhaltige wird von zugesetter Ammoniumftuffigfeit blaulich, von blau= Der von schlecht verginnten, faurem Rali aber violet. unreinen Rublrohren und Selmen ie. bleihaltige, oder gefliffentlich mit Blei vergiftete ficht entweder bell oder trube aus, und wird im erften Salle von Sabne= manne Bleiprobe dunkelbraun oder fcmarilich gefarbt, im zweiten aber muß man ibn zuvor mit ftarfem, reis nen Weineffig vermifchen, welcher, eine Beitlang darüber gestanden, die Metalltheilden auflost, und den Brantwein hell macht, um ibn mit dem Probeliquor weiter untersuchen zu konnen. Gifenbaltiger Brantwein fallt trub, misfarbig aus, schnieckt berbmetallisch, und macht mit Gallusaufguß ze. einen fchmarglichen und mit blau= faurem Kali einen blauen Riederfchlag ze. Schwefelfaure Metallfalze, Bitriole durften wel fast gar nicht im Brant= wein sich finden, weil fie befantlich fich nicht in Wein= geift, also nur bochft wenig im Brantwein auflosen Allen diefen metallischen Verunreinigungen und fonnen. jum Theil Bergiftungen des Brantweins lagt fich nur durch die größte Vorsicht und Reinlichkeit beim Brennen, noch mehr durch Unwendung von Destillirmaschinen aus Glas oder Steinzeug abhelfen, die aber ihrer Berbrech= lichfeit wegen mit eifernen zu umgeben find 4). Die Ber= falfdung des Brantweins mit icharfen Pflangen = ft offen: Pfeffer ie. verrath fid durch ein gurudbleiben= des Brennen und Kragen auf der Junge und im Gau= men; etwas davon auf die eine, und von netorisch rei= nem Brantwein auf die andere Lippe gestrichen, bringt nur auf ersterer an der Luft dieselbe beißendbrennende Empfindung berver. Huch fann man den ju untersuchen= den Brantwein verdampfen laffen; ift er rein, fo wird fein spiritubfer Geschmack immer schwächer und verschwin= det allmalig gang, dagegen der Gefdmack des mit bittern oder scharfen Stoffen verfalschten Brantweins durch bas Abdampfen der Fluffigfeit immer auffallender wird. Ben zugesetten narkotischen Giftsamen des Stechapfels, Sau= melloldis ic. befomt er eine febnell betaubende und berau= schende Kraft; Diefe Giftquelle findet man oft nur im Bodensat der Faffer, der, mit beifem 28affer ausgetogen, durch lebendige Reagentien, 3. B. durch ein dem Lichte zugekehrtes Kakenauge so zu prufen ift, daß man auf deffen Pupille von der eingeengten verdachtigen Gluf= figkeit etwas mit einem Haarpinsel bringt, um die jest schnell eintretende Erweiterung jenes Lichtlochs zu beob= achten. Der über viele Rirfchlorbeerblatter, bittre Dian= deln u. a. fernbittere Samen abgezogene blaufaure= haltige, mithin mehr oder weniger giftige Brantwein riecht und schmeckt nach Bittermandeln, und macht mit Kali, schwefelfaurem Gifen und Odwefelfaure gemischt einen an der Luft blaulichen Riederschlag von Berliner= blau (f. aud) Blausäure). Mit Alaun versenter wird von etwas Ralilauge mildig, und laft in der Rube ein weißes Pulver (Maunerde) fallen f. auch Bier). über reine Kalien abgezogene bat einen eignen Beige= schmack, der ihn zur Liqueurfabritation ze. gang unbrauch= bar macht; auch ist er dadurch in seiner Mischung veran= dert; er last sich, damit verunreinigt, schwer oder gar nicht bis jum spec. Gewicht von 0,791 bei noch so oft wiederholter Oestillation bringen.— Wein- od. Franzbrantwein, f. Cognac. - Reisbrantwein, f. Arak, Rak. - Zuckerbrantwein, f. Ruin.

Der Brantwein ist je nach seiner Reinheit u. Starke ein mehr oder weniger durchdringendes, fraftiges Erregungsmittel für das Nerven=, Mustel= und Gefafinsftem; er beschleunigt den Pulsschlag, vermehrt die Aberperwarme, erhöht die Lebensthatigteit wenigstens momen=tan, und verstärtt überhaupt die Berrichtungen aller Or=

gangebilde. Mithin kann er wohl Kraftgefühl und Kraft= außerung veranlaffen, aber zur Urfache der Braft vermag er fich nicht zu erheben. Durch die bftere widernatur= lich und unvorsichtig beforderte Straftaußerung gebt nach und nad das Bermogen, Krafte zu fammeln, gang ver-In großen Quantitaten berauscht er, und ver= mindert die Erregbarkeit, fo daß die ftartften Meigmittel nothwendig werden, zu verbindern, daß nicht ein bober Grad von indiretter Schwache das Leben gefahrde. Gin anbaltender unmäßiger Gebrauch deffelben bewirtt endlich Abstumpfung des Gemeingefühls, Nervenunempfindlich= feit, Labmung der Verdauungsorgane ze. - Dringendes Bedürfnif bleibt er dem armften und gabtreichften Theile der Gefellschaft, deffen Roft, bei vieler die Rrafte erschopfender Arbeit, nur in Kartoffeln, Ruben und Brot befteht. Diatetisch fann ibn der gemeine Mann in rauber Jahrebzeit, und in feuchten, überhaupt in nördlichen Gegenden manchmal zu fleinen Quantitaten genießen, fo auch der Soldat, wenn er unter freiem himmel in leich= ter Aleidung auf fumpfigem Boden lagern muß; daffelbe gilt von Gdiff= u. Gecleuten, Jagern, Bergleuten u. A. Aluch ift er ein besonders fraftiges Bermahrungsmittel gegen Storbut, und andere Schwachefrantheiten auf Geereifen; maßig getrunken erfett er die durch Sommer= hise und starte Schweiße erschöpften Krafte, ift gewohn= lich bei bestigen forperlichen Unstrengungen, bei nochtbei= ligen Witterungseinfluffen ze. von Nuten, und schafft bei Berdanungsschwäche, Blahungsbeschwerden, leichten by= pochondrischen und hysterischen Affectionen ze. insgemein Erleichterung b). - Im Commer ift eine Di= fdung von Brantwein und Waffer ein febr paffendes Ge= tránf.

Therapeutisch benust man ihn, rein und stark genug, innerlich bei sieberhaften und chronischen Schwäschen, überhaupt in allen Fallen, wo Wein angezeigt ist (f. unter Wein), da, wo dieser zu kostbar oder nicht stark genug ist, zumal bei Personen, die an geistige Getränke gewöhnt sind, gemeiniglich mit mehr oder weniger Wasser verdünnt, so z. B. im Sophus als gewöhntliches Getränk zu 2 Unzen mit 1 Pfd. Wasser und zulaze Honze Honze versest.

Der Kumiß oder Mildbrantwein wird bei den Kalmucken für ein vorzügliches Erfahmittel der Kräfte gehalten, und in verschiedenen Schwächefrantbeiten mit Ruszen gebraucht, so namentlich in der asthenischen Lungenschwindsucht. Als Weingeist dient er zu einem Auflesungsmittel von Arzueistoffen, deren Reizkraft man dadurch erhöhen, und die man affimilabler machen will.

Sum auferlichen Gebrauch fest man etwa 3-4 Maß Brantwein einem gemeinen, oder aromatischen Wasserbade zu bei allgemeiner Schwäche, oder wäscht nach dessen Gebrauche den ganzen Körper damit. Alls Busak zu überschlägen und Bahungen dient er bei the phosen Krantheiten, desgleichen um äußere asthenische Entzündungen und Geschwülste zu zertheilen; als Wasschwassen

⁴⁾ über Veredelung bes Brantweine, vgl. Kaftner's teutich. Gewerbefeund 1. S. 2t. Anm. S. 185 — 194. 244 :c. 299. ill. S. 120, 191 und Wefte umb in dem oben Roie 2 angeführten Werte.

⁵⁾ Bgl. L. J. Raubten üb. d. bidtet. Gebrauch tes Brants weine, Koin 1803. 8. F. Wurger's Bemerf. üb. d. Brants wein ze, Keln 1804. 8. Der Brantwein in bidtet. und medig. petigeit. hinficht, v. J. E. Renard, Mainz 1817. 8.

fer gegen das Durchliegen der Aranken, zu Gurgelwäffern bei afthenischen Salsentzundungen, mit Rosenwaffer bei dronischen Lobthalmicen, fur fich ortlich beim Durchsau= gen der Bruftwargen, bei übermaßigem Mildhausfluß aus den Bruften, in heftigen Kolitichmergen, bei Berrentun= gen, Quetschungen, odematofen Unschwellungen, Blut= ader = und Samorrhoidalfnoten, Blutunterlaufungen, und afthenifchen Samorrhoidal = und Mutterblutfluffen über= baupt als blutstillendes Mittel, ferner bei Merven = und Anochenhautwunden, bei Berbrennungen, gegen Frost= beulen, bei zu haufiger, erschopfender Eiterung, bei fau= ligen, brandigen Geschwuren, bei ftrophuloser Carics, nach Absonderung der abgestorbenen Theile, endlich warm ju Ginsprikungen in den Darmkanal bei anfangender Wiederbelebung Scheintodter ze. Übrigens benutt man den schwachen Brantmein jum Schlenimen des Sinnweis fies ie., jum Reinigen der Spiegel = u. a. Glafer, jum Ausspulen der Weinfaffer ze., den startern zum Brennen in Weingeiftlampen ze., zum Ab= und Anreiben mancher Farben auf Glas, 3. B. Mennige, Aupferasche ze., oder der Grundfarben zu Vergoldungen und Verfilberungen auf Glas, jur Verdunnung der Goldauflosungen, jum Schleifen des Stahls ze., mit Schmirgel, ju Lack = oder Sopalfirniffen, zu bellen Grunfpan= u. a. Firniffen, zum Unmachen des unechten Maler= oder Muschelfilbers, zur Reinigung des Indigo, jum Auflofen des feinen Schrei= nerleims, der Saufenblase ze., jum Abwaschen des Birich= hornsalzes, zu gebrannten Wassern, wohlriechenden Olen und abgezogenen Geistern, zu manchen zusammengesetzen Runftgetranten; der Kornbrantwein, nach van Mons, jur Bildung eines funftlichen Balbathers, welcher vieles, fehr reines olbildendes Gas gibt, wenn man ihn mit fei= nem doppelten Gewichte Schwefelfaure vermischt. Misbraudslich dient der Brantwein gur Verfälschung schwa= der, unlagerhafter Weine ze. Aus Brantweinlutter lagt fid Effig bereiten (vergleiche den Artifel Weingeist). (Th. Schreger.)

In der Thierheilkund'e wird der Brantwein, Ent= zundungen abgerechnet), als ein die Lebensfraft erwecken= des, den Abgang der Blabungen beforderndes Mittel bei Pferden, in der Gabe von 2 bis 4 Ungen mit Waffer verdunnt, angewandt. In großerer Menge beraufcht er Die Thiere. - Betrügerische Roftamme fchutten ihren tudischen oder statigen Pferden furz vor dem Berkaufe Brantwein ein, damit sie berauscht, vor nichts erschreffen. Solchen berauschten Pferden fließt eine Menge schaumigen Geifers aus dem Maule, und der Brantweingeruch verrath dem Erfahrnen das Runftstuckchen. Jungen Schofhunden wird der Brantwein gegeben, um sie tlein zu erhalten. In der Roß-Apothefe der quads-falbernden Grobschmiede nimt er nehft Pfesser den ersten Plat ein, und allerdings ift er, außer den entzundungs= artigen Krankheiten, besonders auch bei dem Rindvich, eines der erften und wohlfeilften Startungemittel, das vorzug= lid beim Rindvieh in der Blabsucht zu vier bis feche Un= zen wirksam ift. Man hat es selbst in der Rinderpest, dort wo Aufregung der Lebenstraft erfodert wurde, nicht ohne Erfolg angewendet.

Brantweinbrennen (chemisch = technisch), begreift die Runft in sich, Brantwein aus den Begetabilien dar=

zustellen!) — Diese hat besonders in den neuern Zeiten viel gewonnen, wo man vortheilhafte Abanderungen hinssichtlich der dazu anzuwendenden Geräthschaften untersnahm, und besonders eine schnellere Bereitungkart dieses Produktes berücksichtigte, wozu in einigen Ländern die auf den Brantwein gesetzte Aceise die erste Veranlassung gab.

Die Kunst, Brantwein zu brennen zerfällt 1) in das Schroten des Getreides, 2) das Einmeischen desselz ben, 3) das Gähren der Meische, 4) das Abtreiben der gegohrnen Meische auf der Lutterblase und 5) in das Weinen des Lutters auf der Weinblase. Der

Gang ift fur; Dieser:

Das Schroten ist diejenige Operation, wodurch das Getreide gertleinert wird. Diefes, oft jum Theil ge= malite Schrot wird mit fo viel Baffer von 60° Reaum. verseht oder eingeteigt, daß ein dieklicher Brei entsteht, wobei die in dem Bottig sich befindende Masse stets mit dem Rührscheide so lange ununterbrochen gerührt wird, bis alles gleichformig erscheint, wozu gemeiniglich zwei Menschen erfoderlich find. Das Gleichformige der Maffe bestimt ein hoheres Verhaltniß des zu erhaltenden Produttes, wie auch das nicht fo leichte Anbrennen deffelben in der Blafe 2). Radift dem Ginteigen wird das Gin= meischen vorgenommen, wobei verhaltnißmäßig faltes Waffer von 15° Meaumur unter Umruhren zugesest wird. Nachdem das Fluidum auf 20° Neaumur abgefühlt ift, wird die Stellung oder Gahrung deffelben vorgenommen, indem die Befe zugesetzt wird. Sier werden gemeiniglich fedis Procente derfelben vom Schrot gerechnet. rend der Gabrung der Maffe, die ichon nach einigen Stunden begint, und fich durch das Aufsteigen von Gulfen und Luftblafen (Schaumen), sowie durch einen wein=

¹⁾ Gehr vortheilhaft taft fich mit der Brantweinbrennerei bas Bierbrauen verbinden. Denn wenn hier bei bochftens 40° nur ber Schleimzuder aus dem Malge ausgezogen wird, fo bleibt im Malgfchrote noch bie Starte. Diefe muß bei einer Temperatur über 40-70° ertrabier, und ju Brantwein angewandt werden. Bei einem folden Berfahren betomt man nicht nur ein wohlschmedenderes und danerhafteres Bier, fondern tann and, in derfetben Beit und in demisten Apparate weit mehr Brantwein gewinnen, als wenn man mit blogem Abaffer einmeischt und einbrent (vgl. 3. C. Hofmann's Abhandl. techn. Inhalte, 1. Abth. mit Apfr. Berl. 1819.8. Abicon. X. 2) Um alles Anbrennen des Gute ju ver-buten, wird die Brantweinbtafe portbeithaft mit Bafferdampfen geheigt, so, daß diese unter der fehr flachen Blase in Rohren forts greichen, und das durch ihre Berdichtung gewonnene deftillirte Wasser theils wiederum als schon warmes Wasser zur fernern Dampfbildung benuft, theils vertheilhaft zum Einmeischen ze. als reinstes Wasser verbraucht werden kann. Diese freilich mehr Brennmaterial fofrende Dampfheizung ließe fich auch in Brennereien an. wenden, wo nicht eigentliches Meifchgut, fondern reine, liquite, ausgegobene Burge (Getreide-oder Kartoffelbrantwein) gebrant, und, fen es auf Lutter, oder fogleich auf Beingeift (mit Benugung von Romershausens Luftverdunnungs. und Pifrorius Rich. tunge = Upparat) benugt wird. Gine nicht ungwedinagige Unwenbung der Pifterius'iden Werrichtung ware wet tadurch meglich, daß man den Lutter nur jum Theil durch den Meisch oder Vor- warmer leitete, die andere Halte beffelben hingegen durch einen zweiten Schnabel des Helms durch eine Alase führte, die schon fertigen Lutter jur weitern Abgiebung enthielte, und beren Brant-weindampfe murben bann in Rohren auf gleiche Beife burch eine dritte brantweinhaltige Blafe geleiter, um mir diefer Warme den Spiritus vom Brantweine abicheiden ju machen? (Th. Schreger.)

artigen frechenden Geruch, und angenehmen fauerlichen Ge= schmack außert, muß der Gabrungeraum eine Tempera= tur von ungefahr 10° Reaumur halten. Der Meifchbot= tig wird jugedeckt. Rach Berlauf von 20 bis 24 Stun= den ist die Gabrung beendigt und die Meische wird auf die Lutterblase gefüllt, umgerührt, woselbst fie einer De= stillation unterworfen, den Lutter oder Lauter, einen mit schwacher Effigfaure und empyreumatischen Oltheilen des Getreides gemengten Brantwein liefert. meiniglich (wenn nicht anders die Brantweingerathschaf= ten (f. unten) nach neuerer Methode 3. B. mit Bormar= mer ze. eingerichtet sind), gegen 15 Proc. Allfohol. Die= fer Lutter wird nun geweint, d. h. auf der Weinblase jum zweiten Male bis zur Erscheinung des Phlegmas de= stillirt. Er liefert ein Produkt, den Brantwein, von 30 — 35 Proc. Alkohol nach Richter oder von 45 nach Tralles. Seine Starte hangt von der furzeren oder langeren Destillation des Lutters ab 3). — Rach Bermbstädt liefern im Durchschnitt

1 berl. Scheffel Weigen 19 Quart (& 2½ Pfd. Waffer) Brantwein, nach Tralles 45 Proc.

1 — — Nocken 15 — 1 — — Gerste 13 —

daher 100 Pfd. = 20 berl. Quart deffelben.

Der hauptprozeß bei Bereitung des Brantweins ift die Gahrung. Ihr muß die größte Aufmertfamkeit geschenkt werden, damit die Stellung nicht etwa gu beifi, oder die angestellte Meische zu lange, was besonders im Commer von Nachtbeil ift, fich felbst überlaffen bleibt, indem sonst freie Effigfaure gebildet und des Produktes weniger erlangt wird. Eben fo muffen famtliche Gerath= schaften möglichst rein fenn (f. ein Weiteres bei Brant= weingerathe). — Bei dem Gahrungsprozesse entwickelt fich Roblenstofffaure. Besonders gegen die Mitte deffel= ben ist sie in Menge vorhanden, und verursacht das Si= fchen, Braufen, den ftechenden Geruch u. f. w. der gab= renden Fluffigteit. Cobald fie entfernt ift, fallen die Bulfen ju Boden, auch horen die eben genannten Erfcheinungen auf, und die Gahrung ift vollendet - Oft wird jur Darftellung des Brantweins schon gemalztes Getreide (f. den Art. Malz) dem geschroteten jugefest, wo= durch alle Operationen bei Bereitung deffelben beschleu= nigt werden und man das Malzschrot auch nur gewelft anwenden darf. Gemeiniglich findet dieses beym Weizen und Mocken Statt.

Das Malzen des Getreides, als erste Vorbereitung deffelben zum Brantwein, sührt eine Gahrung der innern Theile des Getreides mit sich, verandert sie und bringt eine genaue Vereinigung derselben, wie des Leimstoffes, Juderstoffes und mehligen Theiles, die sonst nur versmengt sind, zu Wege.

Durch die nachfolgende Sauptgahrung, beschleunigt

durch Hefe, werden alle diese genannten vegetabilischen Theile in eine zuekerartige Substanz verändert, wodurch die Meische geschiekt gemacht wird, in die Weingahrung überzugeben (vgl. Weingährung) 4). (Witting.)

Ein Mufter von Gefdwindbrennerei, f. im Land= wirthe von Sturm und Putsche. - Jungft hat Frang hueber in Wien eine Borrichtung bei Dampf= Brantweinbrennereien erfunden, wodurch das Innere der Dampffeffel fo benutt wird, daß man in derfelben Beit und mit demfelben Brennmaterial das Dop= pelte an Getreide oder Kartoffeln auf Brantwein, und den Rachlauf auf Effig verarbeiten fann. Allerdings laßt fich der Dampf nicht allein jum Rochen der Meische, fon= bern auch zur Destillation der in holgernen Gefaffen ge= gobrnen Meifche, und gwar hier in der Art mit Bortheil amwenden, daß fogleich der reinfte Brantwein gu Tage gefordert wird, ohne etwa guvor den Lutter zu gewinnen, und befonders zu flaren. Mit diefer Behandlung bat man bei und die Ausbeute von 100 Pfd. Leips. Gewicht aus halb Winter = halb Sommergetreide auf 33 Daß (fachfifch) gebracht. — Nur durch punttliche Beobach= tung aller möglichen Borficht laßt fich dem fo gefahrlis den Musbruche der elastischen Graft der Wafferdampfe auch bier vorbeugen. Denn allein durch Nachläffigfeit ent= stand 1821 die furchtbare Explosion in der kolosfalen Brante weinbrennerei von Saig zu London. Im Großen ange= wendet, fann die Lustpresse (s. Auflösungspresse) auch den Brantweinbrennern bedeutende Bortheile gewähren; vgl. die Vorschläge gur Benutzung der Sitze in den Dampfen bei Brantweinbrennereien v. J. Gadolin in Scherer's A. Nordischen Annalen der Chemie. (Th. Schreger.) II.).

Brantweinbrennen aus Kartoffeln. Die Anwendung der Kartoffeln zur Erzeugung des Brantweins ist gerade jest so häusig, das wir nicht umbin können, Einiges darüber zu erwähnen. Das noch oft bei dem gemeinen Mann herrschende Borurtheil, der daraus gewonnene Weingeist sey dem thierischen Organismus schädlich, ist eben so grundlos, wie das über die Kartofe

³⁾ Bei dem Brantweinbrennen im Großen hat man es nothig gefunden, wenn man die gegohrne Kluffigkeit oder den Spulicht in Lutter verwandelt, beim jedesmaligem Tüllen der Blase eine gewiffe Menge Seife hineinzuwerfen, wodurch der Weingeistdampf schneller aussteigt, und fich besser von dem Kucksande des Prozeseses entbindet, indem sich die Seife mit dem Wafter und mit dem Rucksande vereinigt.

⁴⁾ Bgl. A. E. Simon Unterricht vom Brantweinbrennen, Oresd. 1765. 8. 1795. 8. — J. L. Chrift pr. Regeln vom Kruchtbrantweinbrennen, und Honigbrantwein z. Krkf. a. M. 1795. 8. Die Brantweinbrenneri z. von Neuenbahn, Erf. 1791. 8. Lpz. 1804. 8. — Bemerlung und Verschläge sur Brantweinbrenner z. von Westrumb. Hanov. 1798. 8. — Beiträge zur Brantweinbrenneri z. von Neuenbahn d. Inng. Erf. 1793. 8. — Die Brantweinbrennerfunst z. Lpz. 1798. 8. — Ofonomische Hoffet, 1800. Jan. S. 1—9. — Das Ganze der Brantweinbrenneri z. von P. B. Breitenbach z., mit Ann. von Gottbard, Lpz. 1800. 8. — über das Brantweinbrennen z. von Wegner, Strasb. 1800. 8. — Bescht, verschied. Berbesser, am Brantweingeräthe, von I. E. Norberg a. d. Schwed, von I. E. Plagemann, mit Kpf. Stodh. u. Lpz. 1800. 8. — Spsen. Unweiszum Kruchtbrantweinbrennen von Weiß, mit einer Vorr. v. Westrumb, Lpz. 1801. 8. — Burzer a. a. D. — J. W. E. Kischer im Jenrn. s. Kabr., Mannf. z. XVII. S. 473. z. — Chaptal in Hermbstädts Bussein z. IV. S. 322 z., VII. 1. S. 85. z. — E. K. M. Dombasle's theor, pralt. Anweiszuchen, u. 1. Lupf. Bert. 1821. 8. u. s. w. — Sart. A. Germ bstädts Chemische Grundsäge der Destissirunst (Th. Schreger.)

feln in diefer hinficht geführte Raifonnement, mithin für den praktischen Landwirth diese Gewinnungsart sehr zu empfehlen. - Der Amtmann Giemens in Pormont hat mehre reelle Berbefferungen biebei eingeführt, befonders was die Dampfgerathe, mittels welcher die Kartof=

feln zermalmt werden, anbelangt 5). Die Operationen zerfallen in das Kochen, Zerquet= fchen, Einteigen, Einmeischen, Stellen der Meische mit Befe, Fermentiren, Abluttern und Beinen. Die erften Derationen werden nach Siemen & zugleich mit einander ver= bunden, so daß, wenn die Sinollen rein gewaschen sind, diese in die Dampsgeräthe gebracht und gleich so zermalut werden, daß fid die Bulfe vollkommen loft, und den Brei zuruek laßt. Dieses ift weniger umftandlich wie das Roden in einem verschloffenen Sieffel und die nachberige 216= fcheidung der Sulfen.

Sobald der Teig gebildet ift, werden demfelben, et= wa zu jedem 100 Pfd. verbrauchter Kartoffeln im Meisch= bottig 17 berliner Quart Waffer von 45° Reaumur, zu= gefett, bis durch Umruhren ein dunner Brei entstanden ift. Die Einmeischung geschieht wiederum mit hinlangli= chem Waffer, von 80° Reaumur à 100 Pfd. 274 Quart, indem zu obiger Quantitat noch eine Portion Gerstenmalischrot (4 - 5 Pfd.) zugesetzt wird. - Sett wird ein neuer Untheil faltes Waffer (à 100 Pfd. der Kartoffeln 27½ Quart) zugegossen, womit die Meische ste= ben bleibt, bis sie eine Temperatur von 20° Reaumur

Der so erkalteten Meische wird fur jeden Scheffel verbrauchter Kartoffeln, & Quart guter Befe beigegeben, und die lettere damit moglichst innig verbunden. Das fernere Verfahren, die Gabrung ze. ift bereits oben angeführt worden. Es ift dem des Getreides gleich 6).

Die Kartoffeln enthalten 75 Proc. magrige und 25 Proe. troefene Gubstang. Die nabern Bestandtheile find Pflanzenmehl, Pflanzenschleim, Giweiß, vegetabilische Fafer, Weinftein = und Phosphorfaure. - Bei Be= redinung der anzuwendenden Kartoffeln muß ftete das Berhaltniß der trodinen Gubstan; ju der magrigen be= rucksichtigt werden. 1 berl. Scheffel, oder 100 Pfo. = 25 Pfd. trockene Rartoffeln liefern 6 berl. Quart Brant= wein. Sinsichtlich der Ausbeute an Brantwein ift:

1 Scheffel Weigen = 3 Scheffel Kartoffeln

Rocken = 21 Gerste = 2

von demfelben Weingeiftgehalt. Rach Sermbftadt wiegt ein Scheffel Kartoffeln 100 Pfd. = 90 Pfd. des Weigens = 80 Pfd. Roden = 70 Pfd. Gerfte. 100 Pfd. wäßrige Kartoffeln enthalten wie gefagt 25 Pfd. trockene Substang, daher sind mit Berucksichtigung der= felben,

33 Scheffel Rartoffeln = 1 Schfl. Weigen

= 131 Rocken

24 = 1- Gerste 7). (Witting.)

5) Man fann fich gegen Ertegung eines Honorars dieserhalb bet ihm felbft melden. 6) S. Bermb fta bt's Erfahrungen über die Brantweinbrennerei ans Kartoffeln ze.

7) S. N. Mutter's furze Unweis. aus Kartoffeln viel und guten Brantwein zu gewinnen, Burzb. 1797. 8. — Fied fer u. Mutter bei Breitenbach a. a. D. S. 293. 26. — S. auch

Brantweinbrennerei 8), heißt das Lofal, wo= felbst die Gerathe zur Fabrifation des Brantweins aufgestellt find, und wo letterer verfertigt wird. Es muß daffelbe möglichst geraumig, bell, ohne Feuchtigleit, und in der Rabe von Waffer gelegen, übrigens feuer= fest sein.

Bu fehr den Connenstrahlen im beifen Commer ausgefeht, wurde ein Brennereigebaude nachtheilig auf den Brantwein wirten, indem leicht die weinige Gahrung in eine faure übergeben tonnte. - Unentbehrlich ift darin ein Reservoir (Pumpe) von frischem Waffer9).

Brantweingeräthschaften. Wir bemerken bier: a) die Meischbottiche. Gie dienen als Refervoir, um die Meifche in Berbindung mit Befe gabren ju laffen. - Es ift befondere nothig, daß fie rein gebalten, auch oft mit Lauge gescheuert werden, um die vielleicht sid) erzeugte Effigfaure ans den Fugen zu verbannen. Abrigens geschieht auch das Einteigen in ihnen. — b) Die Rubricheide oder Rubrhafen. Gie baben an der Bafis eine ovale, den Madern abnliche Form, mit einigen nicht zu weiten Ginfchnitten. Ihr Gebrauch findet beim Einteigen Statt, um die etwa fich bildenden Klumpen zu zerstoren. - Su einem Bottich find zwei erfoderlich. Auch fie muffen fehr rein gehalten werden. - c) Die Destillation gerathichaft. hierunter find die Belme, von Rupfer oder Holz, im lettern Falle mit eifer= nen Reifen beschlagen, die Blafe, das Ruhlfaß nebst den schlangenformigen tupfernen oder zinnernen Robren, der Meifch = oder Bormarmer, verstanden. Lettern findet man fast in jeder Brennerei, woselbst er dazu dient, die erhitzte Meische mittels eines Hahnes in die Blafe abzulaffen, um die Destillation nicht zu unterbrechen. wird durch die heißen Dampfe des fich verfluchtigenden Lutters geheist, stellt daber anfangs gleichfam eine Stubl=

Geblen's n. Journ. der Chemie. 1.6. G. 667. :c. - Forfter Ebendaf. II. G. 163. zc. und Dombaste a. a. D.; Rafiner's tentfch. Gewerbefreund, III. G. 50. ic. Die wohlfeilfte und beguemfie Brantweinbrennerei ze, mit besend. Ruds, auf Karreffele brennerei, mit Kupf., 2. Aufl. Lyz. 1822. 8. 8) Su den folof-falen Brennereien gehert wol die Haig's che zu London, deren Etsgaben an die Regirung im Durchschnitt wochentlich 15,000 pfo. Sterling (etwa 90,000 Ehtr.) betragen! — Der Keffel, ber dabei angebrachten Bulfischen Dampfmaschine, in welcher die Ornaftraft bis auf 80 Pfo. auf d. Duadraizell getrieben ift, bat 37 Fuß in ter Lange, 3 in ter Breite auf bem Boten, 2 unmittelbar un-ter tem Dedel, und 4 Suß in der Sobe. Gein ganges Gewicht beträgt 180 Etr., wovon im Jahre 1821 burd eine furchterliche Erptofion der Wafferdampfe eine Maffe von etwa 140 Etr. toegeriffen, und weit forrgefchleudert murde. 9) Parlinfon's Borrichtung jur Berhutung fchlimmer und gefahrvoller Ereigniffe beim Brantweinbrennen, befiebr aus einem loffelformigen vertief. ten Rand, welcher, mittele Schnelloth befeffigt und angenierer, Die Deftidirblafe unigibt, und fich in eine Mundung endigt, unter der eine Rufe jum Muffangen der Stuffigfeit frebt. Wenn nun bei ju rafcher Feuerung die Blafe fpringt, und ber Brantwein austauft, fo fann diefer nicht ins Feuer fliegen, fondern wird von bem obigen Giderheitsfrange aufgefangen, um von bier aus in die Rufe in tanfen. Gegen Die manderlei Gefahren von Weingeiff. Aufe in langen. Gegen die mandertet Gefahren von Weingeiftdampfen in großen Brantweinbrennereien, und in ten Wertschaften, wo man im Großen Weingeift, tie verschiedenen Kunstathere, Essenzen, Aquavite, Parfum's ze. bereiter, oder in reichen Borrathen aufbewahrt, schußen vorzugeweise die Davy'schen Sie herheitestampen (f. Gilbert's Annat. d. Physit. 1819. LVI. S. (Th. Schreger.) 112, 242, 10.).

gerathschaft dar. - Gobald die Meische aus ihm in die Lutterblafe abgetrieben, wird er wiederum mit frifder ge= füllt. - Die Rühlgerathe find vielen Abanderungen, be= sonders in den neuern Zeiten unterworfen worden, so auch ift die Einrichtung der außern Form der Blafen, Helme, verschieden, und richtet sich nach dem größern oder geringern Betrieb der Brennerei. - d) Das La= gerfaß, werin das Deftillat fich sammelt.- e)-Bol= gerne Rinnen, um durch diese bequem das abgelaffene erwarmte Waffer des Rublfaffes durch frifdes ju erfej= zen. - f) Ein Thermometer und Altoholime= ter, gewöhnlich jest das Trallesiche Instrument, wo beide Theile zusammen verbunden find, um bei geboriger Temperatur (121 Grad), die Starte des Brantweins gu Rach Richter muß der Thermometer auf erforschen. 15 Grad gebracht werden. Gin isolirter Thermometer darf nicht fehlen, um die Temperatur beim Einteigen, Stellen, sowie die des Gabrungeraums zc. ju bestim= men. - g) Mehre andere Nebengerathschaften, als Erich= ter u. f. w. Bum Schluß wollen wir bemerken, daß um die Verbefferung mancher Gerathschaften, befonders bei der Kartoffelnbrennerei, fich Giemens in Phrment ver= Dient gemacht hat. Die Apparate, worin die Bermal= mung derfelben betrieben wird, find aller Aufmertfamteit werth. Die Expansivtraft der Dampfe wird hier auf das Sochste getrieben, weshalb auch die Ausbeute an Meische, gegen frühere Seiten, beträchtlicher ift. schnellern Abfühlung der Maffe wird von ihm ein Rühl= schiff angewandt, weshalb Brennereien dieser Art mog= lichft nabe an einem fließenden Waffer befindlich fenn muffen. — Seine Methode ist hin und wieder schon einge= führt 10). (Witting.) Brantweinhefe (faeces spirit. frum. etc.), theils stuffige, theils aus Brantweinmeische bereitete trockne, (f. Jahrbuch der Landwirthschaft von Plathner 2c. Bredl. 1819. I. 2. S. 261 — 63.). Es gilt von ihr im Masgemeinen was oben von der Bierhese gesagt wurde. Nach dem Verhältniß der kleberartigen Materie zum Zucker oder Stärkemehl in dem Brantweingut setzt sich mehr oder weniger davon ab; so bildet sich z. B. bei Kartosselbrantswein wenig, bei dem meisten Obstbrantwein mehr Hefe 2c. Ihr arzueilicher und übriger technischer Gebrauch ist der der Biers und Weinhesen. (f. d. Artikel Weinhese).

Brantweinprobe. Ocr gemeine Mann beurtbeilt die Gute des Brantweins gewöhnlich nach dem anhaltensten Schäumen und Perlen desselben, indem er geschütztelt wird. Das beste Prüfungsmittel ist der Altoholosmeter, sowie Geruch und Geschmack. Man kann das Perlen durch Löfung von sauren Seisen hervordringen, zu welchem Ende auch wol die in den Apotheken oft dispensirte Probe aus conzentrirter Schweselsäure und Manzdelol verbraucht wird.

Brantweinreinigung. Cowdhalid hat der Brant= wein einen mehr oder weniger auffallenden Fuselgeruch von dem ihm anhängenden Fusetole, welches fich aus dem im Getreide vorhandenen Tett durch Gahrung oder zu rafche Destillation bilden mag (f. oben Brantwein). Man befolgt, um ihn davon zu befreien, die von Lowitz angegebene Urt, durch Reinigung mittels gut ausgegluh= ter Lindenkohle, die in genugsamer Menge (auf den Gi= mer 2 Pfd.), und gepulvert, verbraucht wird. Gie bleibt erst auf dem Fasse mit dem Brantwein einige Sage liegen, worauf der lettere abgezapft und abermals einer Destillation unterworfen wird. — Die stinkenden Theile bleiben mit der Roble gemengt gurud. Die Anwendung der concentrirten Schwefelfaure findet auch wol Statt. Man fest diese bei der Destillation des Brantweins gu, wobei ein atherisches Fluidum gebildet und pradominirens der, als der Geruch des Emphreumas, wird (vgl. oben (Witting.) Brantwein).

Brantweintrank (Brantweinspulicht), nent man im gemeinen Leben den nach einem Brantweinbrande aus der Blase gesammelten Ruckstand, deffen fluffigen 2ln= theil man, wie das Lauter = oder Seihwaffer, als Bufat ju gangen oder partiellen Startungsbadern ic. arge neilich, auf Effig aber in den Saushaltungen fo benuten fann, daß man ihm, noch gang beiß, gestoßenen roben Weinstein (auf 10 Maß 1 Pfd.), & Pfd. Meliszuder und etwas Sefe zusest, und das Ganze 2 - 3 Wochen tag= lich etliche Mal umgerührt, in einer Temperatur von 60-65° Fahrenh. wohl bedeckt und ruhig steben laßt, bis es vollig flar und fauer ift. - Den dicklicheren Ruckftand gebraucht man jum Daften der Rinder u. Schweis ne. — Außerdem dient das Brantweinspillicht jum Blanf= scheuern der unreinen Blech = und Meffingtafeln, und folther Geschirre, jur Bereitung des Bleignefers aus Blei-(Th. Schreger.) weiß ic. -

Braówa, Brahowa, f. Prahowa.

weindestillitapp, f. Ebendaf, VII. S. 419. 12., Taf. IX. 12. - Nomershaufen's Apparat ist angefündigt f. Magaz, d. nenessten Ersind. 12. 1822. II. 3. S. 38. 12.). (Th. Schreger.)

¹⁰⁾ Agl. über Brantweingeräthschaften: meine turze Beschreter chemischen Geräthschaften, alterer u. neuerer Zeit. mit Auf. 3 Bte. Kürth 1802. 1. S. 252. 1. — 3. H. M. Poppe's Handbuch der Ersind. in d. mechan. u. techn. Künsten, Hanver 1818. mit K. S. 84. 1. Es sehlen hier der schner, Hanver 1818. mit K. S. 84. 1. Es sehlen hier der schner Künsten, Hanver 1818. mit K. S. 84. 1. Es sehlen hier der schner Künsten, Hanver 1818. mit K. S. 84. 1. Es sehlen hier der schner Künsten. Dern's Werbeschungen desselben, sowie Berard's und Degens Brantweingeräthschaften (s. Hermbskädtes Bulletin 12. IV. S. 22. 12. VII. 2, S. 184.), F. Schmal; Fas. Brantweingeräthsch. (s. Keichsanzeiger, 1809, No. 74. 116), Funte's zwedmäß. Einrichtung mir einem Borwärmer in Tronmsdorsse pharmac. Journ. XIX. 1. S. 63; das Schottische Brennseug (in technischer Hintel den Werch), (s. F. 28 urzer's Bemert. über den Brantwein, Köln 1804. d. Kpfr. und Schottische Brennseug (in technischer Hintelschapparat mittelst der Wassertäunse sein 1. d. D. 1819. 2. S. 499. 12.). — Eollier-Blumen 1. albal Destidationsapparat mittelst der Wassertäunse sein 12. d. Jahrb. des polytechn. Instit. in Wien, I. S. 486. Etglund's Brennseug (. (s. i. Gilbert's Ann. d. Ph. 1820. 2. S. 172. Taf. II. Sig. 1.). Bodde's Helme (s. Evendaß. S. 178. Sig. 3 — 5.). H. Titton's neuer Destiditationsapparat (s. i. Schweigger's A. Sourn. d. Ch. 12. XXVIII. 3. Taf. II. Sig. 4., u. d. Monosgraphie: Menester Destiditapp. s. Brantweinsten int 1 Kpf., Ktsf. a. d. D. 1819. Müller's Brantweinsteng a. a. D. E. W. Schmidt's Brenns u. Destiditapp. mit K. Büllich. 1819. 8. — Abbild. u. Beschr. zweier neuer sehr zwedmäß. Brantweinbrenngerathe, von I. K. Dorn, Berl. 1819. — Dessen pr. 21. seit. j. Kentn. u. Benrtheil, der wichtisssen Derrantmein frungerichten von I. K. Brantweinbrenngerathen, s. Kentl. 1820. — Reiß Brenns u. Destiditapp. siekel neuen Brenneinrichtungen, s. i. Dingler's polytechn. Journ. II. S. 337. III. S. 436. IV. S. 386. V. S. 156. — v. Babo verbesserer Brants

BRASCHI, Braschio (Giovan Battista), aus Cesena, Abromulinge einer alten patrisischen Familie dieser Stadt, geboren 1664, war Bischof von Sarsina und Sitular Erzbischof von Nissbi, und starb 1727. Er hat sich als gesehrter Philolog und Archäolog durch solgende, zum Theil erst nach seinem Tode gedruckte Schriften, rühmlich befant gemacht: Relatio status ecclesiae Sarsinatis. Rom. 1704. 4. De tribus statuis in romano capitolio erutis anno 1720, ecphrasis iconographica. Ib. 1724. 4. De familia Caesennia antiquissimae inscriptiones. Ib. 1731. 4. De vero Rubicone liber, seu Rubico Caesenas. Ib. 1733. 4. Memoriae Caesenates sacrae et profanae. Ib. 1738. Flor. 1758. 4.*). Aus dieser Familie war der Papst Pius VI. (s. diesen Art.).

BRASENIA Pursh., eine Pflanzen-Gattung aus der naturlichen Familie der Allismeen und der 13. Lin= ne'fchen Alaffe. Char. Gecheblatteriger ftebenbleibender eorollinischer Reld, deffen drei innere Blatter langer find. Dreifig Staubfaden auf dem Fruchtboden. Gedis bis zehn Pistillen. Eben fo viel zweisamige Rapfeln. Embryo ist mit einem merkwurdigen Dedelchen (Embryopoma Sten.) versehn. Die einzige befannte Art: Br. peltata (Hydropeltis purpurea Mk.) ift eine febr schone, dem Nelumbium speciosum abnliche Waster= pflanze, welche auf Seen in Karolina und andern Provinzen Nordamerika's vorkomt, schildformige runde glattrandige Blatter bat, deren Stiele von durchfichtiger fast gallertartiger Gubstan; umgeben find. Die Blumen find schon carminroth, senten sich des Abends mit ihren Stielen unter die Oberflache des Waffers und fommen des Morgens wieder herauf. Man gieht fie in englischen (Sprengel.) Garten (Bot. mag. 1147.).

BRASIDAS, im ersten Drittel des peloponnesischen Rrieges Bortampfer der Spartaner, tapfer von Fauft wie Einer, vor ihnen Allen ausgezeichnet als reger, rafch entschlossener, hochherziger, beredter Beerführer, unwider= fteblich in Wort und That, im Edeln Lysander's Borbild. Geine erfte Waffenthat im erften Jahre des Rrie= ges 431 vor Chr. zeigt das Salent des Feldherrn; er ret= tete durch rafd berbeigeführten Entfat den durch atheni= fche Sceleute angegriffenen latonischen Ort Methone 1); er guerst wurde deshalb als Krieger in Sparta offentlich gelobt, und erscheint von nun an ale die Gele ber fpar= tanischen Seere. Dies beweist auch bei ungunftigem Musgange fein und Anemos fuhner Anschlag, 429 von De= gara aus den Piraeus zu nehmen 2), und fein ebenfalls fruchtloses Dringen auf einen Angriff auf Korepra 427, wo des Oberanführers Alkidas Unentschlossenheit ihn zu handeln verhinderte 3). Alls Beld des Sages, und der glangenofte aller Peloponnefier focht er 425 bei dem Ctur= me auf Demosthenes Schanze in Pylos, wo er schwer verwundet und ohnmachtig feinen Schild ließ, den Athe= nern ein schafbares Siegszeichen 4). Das Schickfal der

auf Sphafteria bedrängten Spartaner mochte, wenn er unter ihnen war, wol ein anderes als Gefangenschaft ge= wesen seyn. Alles lag muthlos nach dem herben Ochla= ge, nur er nicht. Er faßte den großen Plan, den Athenern in der Ferne ein Kriegsfeuer anzusachen, das fie von Einfallen in den Peloponnes abjoge, und zugleich die Bande, worin Athens Geemacht Infeln und Ruften ge= legt hatte, zu lofen. Perditfas von Makedonien bot die Sand zum Bunde; die bellenischen Pflangstädte auf Chalkidike, unwillig über Athens Druck, ließen Silfe und rasche Fortschritte hoffen. Sparta gab dem Brasidas nur Heloten, 700 Mann; dazu sammelte er 1000 Soldner aus dem Peloponnes auf dem Isthmos 5). Von hier aus rettete er 424 Megara, das in Gefahr fam, gleich der Hafenstadt Mifaa, in die Gewalt der Athener zu fommen 6), und jog dann durch Bootien, Theffalien und Macedonien nach der thracifchen Rufte. Den Ctad= ten daselbst war Athens Swingherrschaft unerträglich; Brasidas trat auf als Befreier; in Reden und Unter= handlungen freundlich und milde, im Sandeln uneigen= nutig und voll Magigung, gewann er fast ohne Schwerts schlag eine Stadt nach der andern; Afanthos, Stagira, selbst das hochwichtige Amphipolis bffneten die Thore, um von Brafidas Freiheit zu empfangen ?). Die ge= sammte Umgegend wurde rege, in Maffe fielen die Stadte ibm gu. Indeffen erwachte in Sparta, neben ber Gehnsucht nach den in Uthen gefangen gehaltenen Kriegern von Sphatteria, Misgunft gegen Brafidas; in Althen Beforgniß über seinen Giegsflug und Luft, den Spartanern einen Frieden anzubieten. Es wurde unterhandelt; indessen blieb Brasidas thatig; die Stadt Stione ergab sich ihm zwei Tage nach Abschluß des Waffenstillstandes und empfing ihn als Befreier mit einer goldnen Ehrenfrone 8). Dies wurde Anlaß jur Erneuerung des Krieges; Kleon in Athen reizte dazu; zuerst jog Nifias aus, dann Kleon selbst 422. Brasidas war auf der Rudfehr aus Macedonien, wo er dem Perdittas gegen die Barbaren der Grange Silfe hatte bringen wollen, aber von deffen elendem Beere verlaffen, nur mit Dube feine Kriege= ehre behauptet hatte. Aleon nahm indeffen Torone und Gapfelos wieder, und lagerte fid darauf dem Brafidas gegenüber bei Amphipolis 9). Das athenische Heer murrte laut über ibn, und erhob dagegen den Brafidas; dies reizte ihn, gegen Amphipolis auszuziehen; Brafidas blieb ruhig in der Stadt, Kleon wurde übermuthig, als ploblich ein Angriff aus den Thoren auf ihn geschah, seine Mannschaft geschlagen und er selbst auf der eiligen Flucht getodtet wurde 422. Aber auch Brafidas war am Biele feiner Seldenbahn; schwer verwundet aus der Schlacht getragen, verschied er in Amphipolis. Die Stadt weihte sein Grab zu einem Beroon und verehrte ihn als den Begrunder des Stats 10). Gein Andenken wirkte Gutes für Sparta in dem folgenden großen Rampfe auf Sicilien; die Stadte dafelbst maren den Spartanern gugethan, weil fie diefelben fur gleich edel als den Brafie (W. Wachsmuth.) das hielten 11).

^{*)} Mazzuchelli Scrit. d'Ital, Vol. II. P. IV. voc. Saxii Onomast. Vol. Vl. 55. Biogr. univ. T. V.

¹⁾ Thucyd. 2, 25. Diod. Sic. 12, 43. 2) Thucyd. 2, 92. 93. 3) ib. 3, 80. 4) 4, 11. cf. Diod. 12, 62.

⁵⁾ Thue. 5, 80. 6) 4, 70 — 75. 7) 4, 78 — 89. 108—116. 8) 4, 120, 21. 9) 4, 122 — 31, 5, 1 — 6. 10) 5, 7—11. 11) 4, 81.

BRASILIEN. 1) Geschichte. Die Entdeckung diefes großen Landes fällt in den Anfang des 16. Jahrh. Swar foll Martin Behaim ichon 1484, alfo früher; als Colom 2Bestindien entdectte, die Rufte von Brafilien ge= feben haben, allein dies ift nichts weniger als erwiesen, obgleich man im 15. Jahrh. bereits von der zweiten Balfte Amerifa's einige Kentniß gehabt haben muß, wie fich aus den italianischen Charten diefes Seitraums er= gibt, auf welchen wir die Untillen fichtbar in 2 Salften getheilt, erbliefen. Pedro Alvare; Cabral wurde vom Sib= nig Emanuel von Portugal 1500 mit einer Flottide nach Offindien gefendet; um den Sturmen des Raps zu ent= weichen, hielt fich der Admiral mehr in der hoben Gee, und gelangte in diefer Richtung jufallig an bas Festland von Sudamerifa, das er am 24. April zuerst erblickte und anfange für eine große Infel bielt, die ju Ufrita ge= borte; als er indeß die Eingebornen erbliefte, fam er von dieser Sauschung gurudt. Er landete in der Bucht Puerto Ceguro, fing mit den Gingebornen einen freund= schaftlichen Verkehr an, und nahm das Land für Portu= gal in Befig, indem er zugleich ein Rreu; aufrichtete und seine Entdeckung Santa Erug benannte, welchen Ramen spaterbin Konig Emanuel nach dem rothen Solze, wel= ches das Land bervorbeingt, in den Namen Brafilien Die Portugifen fetten anfangs feinen Werth auf Cabral's Entdeckung, weil man darin noch; teine edlen Metalle gefunden batte: man machte indeß den Anfang zu einer Kolonisation, indem man die Ge= fangniffe Portugals leerte und jahrlich Berbrechertrans= porte dabin fendete, um Farbeholzer und Papageien, fpa= terhin Ingwer einzusammeln. 1548 wies man an Bra= filiens Stufte den aus dem Mutterlande verwiesenen Ju= den eine Freiftatte an, und diefe führten dort den But= ferbau ein. Jest überzeugte man fich, daß auch eine Rolonie, die tein Gold und Gilber bervorbringt, dennoch fur den Stat nicht wertblos fen, und gab ihr in Tho= mas Souja, den ersten Gouverneur, der 1549 S. Gal= vador anlegte, und einen Theil der Indianer durch die Jesuiten der Strone unterwarf. Brafilien nahm fich un= ter ibm und feinen erften Rachfolgern ungemein auf. Dies erregte den Reid der übrigen feefahrenden Nationen. Die Hollander, die mit Spanien im Kriege fich befan= ben, fendeten 1624 eine Flotte nach Brafilien, Die G. Salvador einnahm und Brafilien in eine bollandische Kolonie verwandelte; die Spanier unter Frederito ver= trieben die Hollander, doch gelang es dem bollandischen Memirale Beinrich Lont 1630 von neuem, festen Suß in Brafilien ju faffen, und fich der Stadt Pernambuco gu bemachtigen, das die Bollander jum Sauptorte ihrer Be= fibungen machten und nach und nach die nordlichen Pro= vingen und unter Morig von Raffau felbst den größern Theil von Babia eroberten. Als Portugal 1640 fich von dem Jodge Spaniens lostif, maren die 7 nordlichen Provin= zen völlig in der Gewalt der Hollander, die 8 füdlichen Provingen verbanden fich fest mit dem Mutterlande, und es entstand in diefer Beit von diefer getheilten Berrichaft die Benennung die Brafilien. Da indeft die Gollan= der in ihrem Untheile die portugifischen Kolonisten bart druckten, fo hatte dies einen allgemeinen Hufftond gur Volge, die Hollander sahen sich genothigt, das Land bis Mag. Encoctov. b. 23. u. R. XII.

auf ein paar Festungen zu verlassen, und auch diese wurs den im Vergleiche von 1669 an Portugal gegen die Summe von 4 Mid. Arujaden jurudgegeben. Bon die= fer Zeit an blieb Brafilien ungestort der Birone Portugal, die es durch Gouverneure regiren ließ und in strenger Abhängigkeit erhielt. Der Streit, wem die nordlichen Ufer des la Plata und mithin die neue Molonie S. Sa= gramente gehoren follten, wurde 1681 durch den Papft fur Portugal entichieden. Die brafilischen Goldgruben waren 1696 entdectt, die Diamantenwaschereien 1729 an= gefangen, der Reichthum beider Produktionen gab Brafi= lien einen neuen Werth fur das Mutterland, das freilich ihren Ertrag jum Theil mit den Briten theilen mußte, deren Schleichhandel fich bis in das Innere der uner= meglichen Kolonie ausdehnte. Doch trugen fie ju dem wachsenden Wohlstande Brafiliens außerordentlich bei, das fich nun immer mehr mit Anfiedlern fullte. - Als 1806 ein frangofisches Geer Portugal übergog, fand Die königliche Familie ein Uhrt in diesem Lande, das sich ploglich zu der Wurde eines unabhängigen Stats erhoben sah, wahrend das Mutterland selbst, das die Briten für die Krone erhielten, zur Provinz herabfank. Brafilien erhielt um diese Beit auch die Wurde eines Ronigreiche, Rio Janeiro erhob fich zum Königefice bes portugifischen State. Die revolutionaren Bewegungen, die Gudamerika erschütterten, zeigten sich zwar auch in Brafilien, und Pernambuco versuchte 1817 sich von dem Groß von Brafilien zu trennen und zu einer eignen Re= publit zu erbeben, doch wurde dieses glucklich verhindert. Alber als 1821 der König nach Lisboa zurückkehrte, trennte sich Brafilien von dem Mutterlande und konstituirte sich, indem es feine Arone dem erftgebornen Infanten auffets= te, zu einem unabbangigen Kaiferreiche unter der Ngide einer Verfaffung, die indeß bis jest noch nicht in Wirf= lichkeit getreten ist. Peter de Aleantara wurde 1822 der erste Raiser von Brasilien.

2) Lage, Granzen, Areal. Brasilien mit Einschlusse des portugisischen Gunana, das eine Zubehörung des Gouvernements Para ausmacht, dehnt sich auf dem Festlande von Sudamerika zwischen 309° 30' bis 343° L. und von 4° 20' bis 34° 40' S. Br. aus. Im NB. granzt es mit Kolumbia und dem französischen Gunana, im NO., D. und SD. mit dem atlantischen Szeane, im S. mit dem la Plata, im SB. mit den vereinigten Staten von Sudamerika, im BB. mit Peru. In seiner größten Länge von N. nach S. balt es 455, in seiner größten Breite von LB. nach D. 425 geogr. Meilen; der Flächeninbalt wird in Caren's Atlasse zu 131,708, in Balbi zu 140,625 geogr. Meilen angegeben.

3) Physische Beschaffenheit. a) Oberstäche, Boden. Brasilien bildet eine große Hochstäche, Campo, die 2400 bis 2700 Fuß über den Spiegel des Meeres reicht. Diese Hochstäche ist im O. mit einer langen Kette eingefaßt, die eine schmale Küstenterrasse vor sich läßt: im 28. und SW. zeigen sich andere Gebirgösetten, die sich besonders in der Provinz Minas Geroes, Mattogroße und Gonaz konzentriren. Ungebeure Niederungen oder Savannen begleiten die User des Marason, des Tocantin, des Rio Grande, aber noch ist das Innere des Landes kast ein einziger zusammenhängender Wald, wels

der fid nur fur die durchbrechenden großen. Waffermaf= fen bffnet; die Ruften fteigen fanft gegen das Deer berunter. Der Boden ift von großer Verfchiedenheit, im Gangen jedoch bechft produktiv, im Binnenlande meiftens fchwarzer Lehm, jum Theil rother Thon mit Sande ge= mischt, an den Ruften Sand oder Marsch. b) Gebirge. Brafilien ift mit Zweigen der Anden angefüllt, die fich theils als aneinander hangende Ketten, theils als man= nigfach verzweigte Bergmaffen zeigen. Die hochsten Puntte finden sid in der Prov. Minas Geraes, wo doch der Itacoluni bei Billa Rica, die Gerra de Caras, die Gerra da Piedade und die Gerra de Itambé noch nicht 6000 Jug erreichen, der Itacoluni, der hochste darunter, bat nach Efchwege's Meffungen nur 5700' abfoluter Bobe. Die vornehmsten Vorgebirge find Kap Drange an der Mundung des Onapot, Kap Rord im R. des Maranon, Kap G. Roque auf der: NO. Spige Brafi= liens, S. Thomas und Frio. c) Gewässer. Das Reich wird von dem atlantischen Ozeane im NO. und SO. bespult; die vornehmsten Fluffe, die demselben zugehen, find: 1) Der majestätische Maranon, welcher aus Solumbia auf den Boden Brafiliens tritt und feine unge= beuern Waffermaffen in oftlicher Richtung durch das Gouv. Para bis zu feiner bufenahnlichen Drundung, die die Insel Joanes umschließt, fortwalzt: er empfangt von N. her den machtigen Rio Negro, von S. Die Madeira, den Tapajog und Lingu, und fieht durch feinen bftlichen Dun= dungkarm mit dem Socantin in Verbindung; 2) der Socantin. Er wendet sich aus Gonas, wo er entspringt, nach N., vereinigt sich mit dem Acaguan und erreicht den Djean bei dem Eilande Joanes, wo er mit dem Ma= ranon jusammenstoft; 3) der G. Francesco, der Sauptstrom des D., der Minas Geraes und Babia bewässert und 4) der Paraguan mit dem Parana, die Sauptstrome im 28., die sich in dem la Plata vereinigen. ilber= haupt hat das Land eine ftarte Bemafferung. Die betradtlidiften Binnenseen find der Amueu und der mit dem Diean jufammenhangende Merun; die weitesten Meerbu= fen die Bahia de todos los Santos und de S. Bincente. d) Klima. Trog der Nahe des Aquators felbst in seinen nordlichen Theilen gemäßigt, da die Sige durch die Er-habenheit des Landes, durch Seelust, durch die von den hoben Gebirgen im Innern berabkommenden 2Binde und durch häufige Regen fehr gemildert wird; die Rachte find juweilen nur wenige Grade von der Mittagelinie fo falt, daß die Eingebornen ihre Sutten erwarmen. In eingeschloffenen Gegenden erreicht sie doch einen boben Grad, und an der Rufte wird fie immer hochft laftig. In den füdlichen Theilen des Landes herrscht ein hochst angeneh= mes Klima; vom Mary bis jum November ift es trocken, aber auch die Luft bei Nacht icharf, fo daß es zuweilen friert und Schnee fallt, beides aber fann der Mittags= sonne nicht widerstehen. Die Regen fangen im Novem= ber an und gießen zu Ende dieses Monats in Stromen herab, von heftigen Gewittern begleitet; man rechnet ge= gen 130 Regentage. Im Ganzen ift die Witterung gefund; an den Suften zeigt fich der Ausfat, in den Gebirgsgegenden der Kropf (papas) haufig. o) Produkte: der lothrechte Strahl der Sonne und die Heuchtigkeit der Atmosphare schaffen in diefer Erdgegend einen erstaunki-

chen Reichthum der nutbarften Produkte; was nur die Tropenwelt Großes und Schones bat, entwickelt fich bier in größter Bolltommenheit und Mannigfaltigfeit. Brasilien hat aus dem Thierreiche: die meisten Umerika ei= genthumlichen Quadeupeden, eine große Berfchiedenheit von Uffen, Beutelthiere, Schenkelthiere, Schlafer, Gich-hornchen, Murmelthiere, Buhl = und Schwimmmaufe, Stadhelthiere, Safen, Backenthiere, ben Tapir, das Bi-famschwein, 2 Urten von hirschen, das Faulthier, das Gurtelthier, den Ameisenfresser, die Fledermaus, den Igel, die Spigmaus, das Wickelthier, das Nafenthier, den Wafchbar, den Bielfraß, den Bar, mehre Arten von Hunden, die Pardelfage, die Ligerfake, den Saguar, den Gerval, das Stinfthier, die Otter, die Seekuh, den Wallfisch (Olfer's Berzeichniß der fudamer. Quadrupeden in Efchwege's Journ. von Brafilien, N. Bibl. d. R. Cent. 11. Bd. 15. S. 192-237), Die europäischen Sausthiere haben sich in unglaublicher Wienge vermehrt. Die Luft erfüllt das buntfarbigfte Gefieder, die schonsten Papageien, die Kolibri sind hier, wie der Rundur, in ihrer Beimath; das Meer und die Fluffe wimmeln von Fischen; zaglreich find die Amphibien, wor= unter Schlangen aller Art; die Schonheit ber brafilifden Insetten und Schmetterlinge ift befant, die nutbarften, die Biene, der Seidenwurm, die Rochenille find hier gu Sause, so wie vielerlei Mollusten, Muschelthiere u. f. w. Aus dem Pflanzenreiche bringt Brafilien hervor die herrlichsten Forft=, Tischler= und Farbeholzer, worunter der Pernambuck oben an steht, die ausgesuchtesten Früchte, beson= ders Unanas, Melonen, Feigen, Geanaten und Pfirschen, die amerikanischen und in den gemäßigten Theilen auch die europäischen Cerealien, Maniof, Dams, Bananen, Bataten, Wein, Kafao, Kaffee, Vanille, Buckerrohr, Kravo, Piment, Baumwolle, Sabat, Kitta, mehre Arzneipflan-zen, als Ipekakuanha, Jalape, China und Raiz Preta (fchwarze Brechwurzel). Aus den Mineralreichen: Gold, Blei, Eisen, mehre Salbmetalle, die schonften Diaman-ten, Salpeter, Schwefel, Natrum und Baifalg.

4) Einwohner: der Sahl nach 4 Mill., nach Balb i für 1818. 3,617,900 Individuen, worunter 843,000 Weiße, 259,400 Indianer von verschiedenen Stämmen, 426,000 freie und 202,000 Stlavenmestigen, 159,500 freie Neger und 1,728,000 Negerstlaven. Die Weißen find Portugisen, theils in Portugal geboren (chapetones), theils Kreolen oder im Lande geboren, ein trages bigottes Bolk, das alle Sugenden und Fehler feiner Alhnen in das neue Baterland gebracht hat. Unter ihnen leben seit neuern Seiten, Briten, Teutsche und Schweizer, doch erft in geringer Bahl. Die Indianer theilen sich in diejenigen, die den Portugifen gehorden, eine Art von Civilifation angenommen haben und zum Christenthume übergetreten find, und in die wilden Stam= me; lettere find nur erft dem Namen nach befant und auch in der Bolfegahl nicht begriffen: man fann indeß, obaleich die meisten Stamme außerordentlich fcmach find, body gewiß eine Sahl von 300,000 Individuen annehmen, die in den Waldern umberschweifen und ohne 21h= nung eines beffern Geyns fich von dem Ertrage der Jagd und Fischerei und von den Krautern und Frudten des Waldes nahren. Der hauptstamm find die Tupi, deren Sprache von nicht weniger als 22 verfchiedenen Bol= ferschaften geredet wird, aber außer diesen nent Adelung noch 51 Stamme, die eine andere Sprache, als die der Tupi prechen, und Eschwege glaubt, daß Brafilien me= nigstens 100 Bolterschaften gable, wovon nur wenige einen geringen Grad der Civilifation angenommen haben. Biel= leicht daß fich die lettern zu den uncivilifirten Stammen nur wie 1 : 20 verhalten. Die Stufenfolge der Civili= fation erstreckt fich von den graufamen gang nackend ge= henden Anthropophagen, den Botoeudos, die nur die finstern Walder bewohnen, die sich zwischen Espirito Santo und Minas Geraes von S. nach M. gieben, bis ju den befleideten und Pferdezucht treibenden Abeura, bie Bewohner der großen Steppen, die die Grange von Matto Groffo und Paraguan machen, und den getauf= ten, betleideten und mit Tpekakuanha handelnden Co= ropos in unendlichen Ruangen berauf. Zwar find weise Gesetze für die weitere Civilisation dieser Nationen be= dacht gewesen; man bat ihnen ihr Eigenthum gesichert, duldet feine Stlaverei, gibt ihnen den Butritt gu bffent= lichen Amtern und fest fie in allen Stucken den Weißen gleich, indeft haben diese menschenfreundlichen Institutio= nen doch wenige gluckliche Refultate hervorgebracht, und der größte Theil der Indianer gefällt fich noch immer in feinem naturlichen Buftande beffer, als in der Verbin= dung mit den Portugifen, die sie wenigstens in der Bor= geit mit Graufamkeit behandelt haben. Die dritte Volkekaste in Brasilien sind die Neger, die hier wie in West= indien gehalten werden und die eigentliche arbeitende Boltstlaffe ausmachen: sie werden meistens aus dem westlichen Afrika, aus Kongo, Angola, Matemba, Ka= den und Bissao eingeschleppt und übersteigen jest die Weißen um das Doppelte; jahrlich bedarf Brafilien eine Sufuhr von 16,000 bis 20,000 diefer Menschen, wovon ein Theil indeß die Freiheit erlangt und fich zu Planta= genbesigern erhoben hat, die jest wie die Weißen leben. Durch Reger wird in Brafilien alle Arbeit verrichtet, durch Reger gepflugt, gepflanzt, das Gold zu Tage gefordert, Die Diamanten gewaschen, und felbst ein Theil der Sand= werfer ist aus ihrer Raffe. Der Portugise oder Mestize lebt in volliger Unthatigkeit, der Eingeborne arbeitet kaum fur die ersten Bedurfnisse. Die Bauart in Brasilien ist im Gangen der des Mutterlandes nachgeahmt, indeß bei weitem einfacher, und nur in den Rirchen fieht man allen Prunt und Pracht des fatholischen Gottesdienstes auß= geframt: die Landguter und Fazendas liegen mit ihren Wirthfchaftsgebauden meistens einzeln am Gestade der Bluffe. Dorfer, Billas und Stadte find noch fehr dunn gefact. Selten findet fich ein mit Glasfcheiben verfehe= nes Fenster, ein Gasthof gar nicht, und blos an den Beerstraßen in gewiffen Entfernungen angebrachte Schop= pen oder Ranchos, wo doch die Reisenden für ihr Gepack und ihr Vieh ein Obdach finden. Die Religion ist die katholische: sie hat 1 Erzbischof zu Bahia, 8 Bischose und 20 Aloster, wovon die Bifchofe bieber famtlich Europäer maren; fein niedriger Geistlicher außer den zahlreichen Miffionarien, erhalt Befoldung, wol aber ift ihnen der Behnte gu ihrer Erhaltung angewiesen.

5) Rultur des Bodens, Runftfleiß, Sans del. a) Der Aderbau in Brafilien besteht meistens in

Plantagenbau, besonders auf Zucker, Raffee und Sabak, welche die 3 vornehmsten Stapelwaren Brafiliens auß= machen; dieser ahnelt dem von Westindien und hat nichts ausgezeichnetes. Die Plantagenbauer oder Rogeiros sind famtlich robe und ungebildete Menschen, deren gan= ge Wiffenschaft sich darauf reduzirt, zur gehörigen Zeit Walder umzuhauen, sie in Brand zu ftetten, die gehörige Pflanzungszeit zu treffen und eine gute Ernte zu halten, die ihm bei dem glücklichen Klima fel= ten fehlschlägt. Reich ift, wer eine große Sahl von Stla= ven besitt, und durch sie einen großen Umfang von Landerei bearbeiten laffen fann. Gewöhnlich benutt man ein Stud Landes nur ein Jahr, und laft es dann 6 Jahre ruben; den Pflug fent man nur am Rio Grande, ge= dungt wird nicht und zu diesem Behufe tein Stud Bieb im Stalle gehalten. Die vornehmsten Rahrungefruchte find Mais und Bohnen, in den feuchten Niederungen wird Reis gebauet und in den bober gelegenen Gegenden auch Weizen und Gerfte, deren Bau man aber nicht verstebet. Den Stlaven dienen Maniot, Dams, Bataten jur Rab= rung. Gartenfruchte und Gemuse werden blos bei den Hauptstädten zum Verkaufe gezogen, felten findet man bei einer Fazenda einen Gemufegarten; Obst eben fo. das Meiste gibt die Ratur ohne Anstrengung, und blos von Pfirschen sieht man ganze Anpflanzungen. Die Vieh= judit dient hier nicht als Behitel des Ackerbaus; die Biehzuditer oder criadores de gado besitzen ungeheuer große Bezirke in den flachen kahlen Gegenden, fazendas de criar, die mehre Meilen im Umfange halten; die beträcht= lichsten liegen am S. Francisco. Hier hat fich das Pferd, das Rindvieh, das Schaf unermefilich vermehrt, aber man benutt den Ochsen und die Ruh fast nirgends zur Mildwirthschaft, fondern blos, um Fleisch, Salg und Baute zu gewinnen. Die Wolle der Schafe fallt grob, jum Theil haarig, und man hat nichts zu ihrer Bered= lung gethan. Auf den Landgutern halt man kein einzi= ges Bieh, als Schweine und Suhner. Die Pferde wer= den blos zum Reiten gebraucht, das Maulthier ist das einzige Lastthier. Die Jagd ist im Vinnen-lande noch ziemlich einträglich und versorgt die Rüche mit Wildpret; eben fo die Fischerei, aber der große Fisch= fang auf 2Ballfische von der Jusel Catalina und Babia aus ist ton. Regal und wird auf Rechnung der Krone betrieben; jahrlich werden gegen 500 2Ballfische aufge= bracht, und bei Babia allein 3530 Faffer Thran und 2090 Centner Fischbein gewonnen. Der Bergbau geht vorzüglich auf Gold und Gifen; die vornehmften Goldmi= nen liegen in der Proving Minas Geraes und haben seit ihrer Entdeckung nach Efchwege etwa 14,2797 Entr. Gold ausgebeutet; aber auch fehr abgenommen, indem das Goldfünftel der Krone aus Minas Geraes jahrlich 576, das aus den übrigen Kapitanien etwa 180, mithin die ganze Ausbeute 3780 Pfund oder 375 Entr. einbringt. Efdiwege rechnet den Werth der gangen Goldausbeute Brafiliens auf 1,800,000, den Gewinn der Krone auf 360,000 Kruzados. Auch die Diamantenwaschereien in dem Diamantendistrifte von Gerro de Frio find lange nicht fo einträglich mehr; von 1729 bis 1785, in welcher Beit sie am startsten betrieben sind, wurden 2,250,335 Quilatas Diamanten am Werthe 13,937,836 Kruza=

dos gewonnen. Jest hat man Arbeiter und Ausgaben um die Salfte verringert und der gange Gewinn durfte vielleicht jahrlich nicht 20,100 Quilatas, an Werthe 120,000 Krusados übersteigen. Eisen wird sowol in S. Paulo als in Minas Geraes, Gonaz und andern Propingen der Erde entriffen, und so viel gebauet, daß man den Bedarf so ziemlich damit bestreiten tann, inden geht boch noch eine Menge auswartiges Gifen ein. Galpeter gewint man in den Kalksteinhohlen von Minas Geraes? Ruchenfalz an den Ufern des Frangisco in den großen Salinen von Soroa, in Matte Groffe, und tonnte auch eine ungeheure Menge am Meere abschlemmen, wenn nicht jene Galinen schon ausreichten. b) Runftfleiß, Ge= werbe. Gang in der Kindheit: etwas Baumwollenzeuch= weberei, Gerberei, Sopferei und einige Lugusfabriten fin= det man in den Stadten und auch hie und da auf dem Lande, aber Brafilien ift in dieser hinficht gang von dem Auslande abhängig, und gewiß werden noch Jahrhun= berte hingeben, ebe Brafilien mit Nordamerita auf einer Stufe fteben wird. c) Sandel. Der Sandel unterlag, fo lange Brafilien von Portugal abhangig war, allen Beschränkungen des von dem Mutterlande adoptirten Ro= lonialfysteme, das nur die portugifischen Schiffe in Bra= filiens Safen gulief. Dag indeß immer babei ein bebeutender Schleichhandel Statt fand, war von diesem Systeme unzertrennlich, und besonders verstanden es die Briten, diesen für sich einträglich zu machen. Nachdem der Hof sich nach Nio Janeiro gestüchtet hatte, wurden diese Fesseln gelöst; Brasilien erhielt freien Sandel und es wurde ein Handelsvertrag mit den Briten abgeschlos= fen, nach welchem die brafilischen Safen gegen Erlegung einer Abgabe von 15 Prog. den britischen Fahrzeugen ge= öffnet wurden. Die Ginfuhr an britischen Waren ist da= her fehr bedeutend, aber auch andre feefahrende Nationen haben eine gleiche Erlaubnig erhalten und partizipiren an dem brafilischen Sandel. Was Brafilien ausführt, befteht hauptsächlich in Buder (220,000 Ctr.), in Rum oder Agoardeate, in Kaffee, Kakao, Indigo, Reis, Mais, Honig, Wachs, Tpekakuanha, Kopaivbalfam, Piment, Kravo, Ingwer, Pernambuck = und anderes Farbe = und Rutholy, Cochenille, grauen Ambra, Baumwolle, Sabat, Haute, Horn, Haaren, Talg, Wallfischol und Thran, Fifchbein und niehren Droguereiwaren, dann in Gold und Diamanten, welche beide lettere doch wol feine Bi= lang im Außenhandel erhalten; eingeführt werden wollne-Beuche, Leinwand, Spiken, seidne Beuche, Strumpfe, Bute, Gold= und Silbertreffen, Perlen, getrodnete Vifche, Schinken, Würste, Rafe, Butter, Swiebeln, Ruchen, Wein, Weineffig, DI, Fadennudeln, Lorbeerblatter, Ruffe, Raftanien, Pflaumen, Rosmarin, Glas und Luxus= waren aller Urt, mathematische, chirurgische und musika= lische Instrumente; die Krone hatte bisher das Monovol mit Diamanten, Sabat, Pernambud = und Schiffsbau= bolge, nur hatten die Briten die Erlaubniß, in Brafiliens Waldern Holz zum Bau von Kriegsschiffen schlagen zu laffen. 1796 nahm Portugal aus Brafilien für 28,687,000, 1806 für 35,384,000 und 1819 für 18,792,000, und schiefte dahin 1796 für 17,455,000, 1806 für 21,065,000 und 1819 für 16,366,000 Krujados an Gutern aller Art. Brafiliens Safen find Dio Janeiro, Babia, Pernambuco,

Maranhao, Para, Paraiba, Santos und S. Catalina, lette= rer Sasen wird indeg wenig besucht. Der Binnenvertebr ist mit großen Beschwerden verknüpft; zwar führen regels mäßige Kunfistraßen von Nio Janeiro nach Bahia, nach S. Paulo u. f. w. und die hauptpost von Rio Janeiro steht mit allen übrigen Stadten und Ortschaften in die refter Berührung. Aber die Landwege find von schlechter Befchaffenheit und faum fur Maulthiere zu paffiren, durch welche auch der Gutertransport meistens bewertstelligt wird. Obgleich die vielen Fluffe des Reichs schiffbar find oder doch mit leichten Kosten schiffbar gemacht werden tonnten, fo ift doch die Schiffahrt nur auf tleinen Streffen derselben gewöhnlich, und selbst die Rabotage von feisner Bedeutung. Eigne Schiffe gur See werden blos in Rio Janeiro, Babia und Pernambuco unterhalten, und der Brafilianer lagt das Meifte, was er bedarf, fich auf fremden Fahrzeugen zuführen, und feinen Uberfluß abho-len. Nur der Sandel mit Afrika wird auf eignen Schiffen und mit Thatigfeit betrieben, da der Brafilianer bier die Arbeitshande für sein Land holt; auch bilden sich in demselben und in dem Wallfischfange bei Catalina die Matrofen, die es besigt. Geit 1809 hat Brafilien die erfte Bank zu Dio und feit 1816 dafelbst ein Sandelsgericht erhalten.

6) Wiffenschaftliche Rultur. In Brafilien ift Portugals Sprache herrschend, Portugals Auftlarung die feinige, Aberglaube, Unwiffenheit und Indolen; noch mehr als im Mutterlande hervorstechende Eigenheit des Nationalcharafters geworden, es steht indeß ju erwarten, daß die Aufhebung der Inquifition und die Preffreiheit auch hier wohlthätig einwirken werden. Die Unterrichtsanstals ten waren bieber in der traurigsten Verfassung: Bolfe schulen gar nicht vorhanden, und nirgends nahm fich ein Geiftlicher die Dube den Umlauf anderer Rentniffe, als den nothdurftigsten in der Religion zu befordern. Bu Dio Janeiro und Bahia befinden fich konigl. Rollegien, deren erstes die Mechte einer Universität hat, an beiden Orten offentliche Bibliotheken, die indeß wenig zahlreich find, ju Rio ein botanischer Garten, eine militarische Schule und eine fonigliche und eine Privatdruckerei. Geit der Bersehung des Sofs nad Brafilien hat sid auch ein regerer Gifer für Literatur und Runft gezeigt; es find feitdem mehre literarische Werke ausgegeben und der Correio Brasiliensis und der Patriota, zwei brafilische Lageblatter, werden fleifig gelesen.

7) Stateverfassung. Eine erbliche beschränkte Monarchie; der Herrscher führt den Titel eines Kaisers von Brasilien; sein Wapen besteht aus den beiden alten Schilden von Portugal und Algarve, die auf einer Kugel ruhen, so daß sie beinahe die eine Halste derselben besecken, und die sechöstrahlige Krone schwebt über dem Ganzen; aber die eigentliche Verfassung, die Nechte der Statsburger, sind noch nicht ausgesprochen, zu welchem Ende ein Kongreß, aus den Deputirten der verschiedenen Provinzen bestehend, zu Nio zusammentreten wird.

8) Stateverwaltung. Der Kaifer halt die vollsziehende Gewalt in Sanden; neben ihm steht ein dem kunfeigen gesetzebenden Korps verantwortliches Minissterium, und ein Staterath als Berathungsbehorde. Die übrigen Verwaltungszweige sind noch nicht angeords

net oder doch die altern, die aus Portugal mit herübergegangen sind, provisorisch beibehalten. Das Reich ist (nach Balbi) in 10 große Gouvernements vertheilt, die geringe unter sich haben, die wie in Portugal in comarcas und correições zerfallen. Für die Rechtssachen besiehen 2 Obergerichte zu Nio und Bahia; die niedere Rechtspstege verwalten Corregidores, die zugleich die Polizeibehörde bilden, und Juizes de Fora. In allen Gerichtshösen gilt portugisisches Recht, in so weit es nicht durch Provinzialgesese abgeändert ist.

9) Finangen. Die Eintunfte werden auf 18 Mill. Rrugados geschatt, indef ift nichts Raberes darüber be-

fant.

10) Landmacht. 24,000 Mann regulare Trup= pen und 50,000 Milizen, worunter auch Korps von Ne= gern und Eingebornen, Die Seemacht ist aus ein paar Linienschiffen und Fregatten zusummengesetzt, die von der

portugifischen Flotte jurudgeblieben find.

11) Eintheilunng: in 10 Gouvernements oder Provinzen: Para mit Guiana, Maranhao, Pernambuco, Bahia, Minas Geraes, Gonas, Matto Grosso, Nio Saenciro, S. Paulo und Nio Grande. Einige führen noch Seara und S. Catalina als befondere Gouvernements auf: ersteres gehört jedoch zu Pernambuco, dieses zu Nio Grande*). (Hassel.)

Brasilienholz, f. Rothholz.

BRASK (Hans), Gohn des Burgermeifters Detrus Brasf zu Lintoping, wo Hans seit 1503 Dom= propst und seit 1513 Bischof mar, ftand gu feiner Beit in großem Unsehen und behauptet als einer der eifrigsten Unhanger des Papsthums in Schweden jur Beit, wo Qu= there Lehre daselbst fich auszubreiten anfing, eine Stelle in der Geschichte. Daß aber diese seine Unbanglichkeit nicht in einer vorutheilsfreien Kentniff der neuen Lehre, fondern mehr in feiner Furcht, durch fie im Befit der Gewalt und Guter, deren er sich als romisch fatholischer Bifchof ju erfreuen batte, gestort ju werden, gegrundet war: das bewies eines Theils seine 1523 wider die Lu= thersche Lehre herausgegebene Schrift, worin er behaup= tete, fie fen nichts anders, als die ruffifch = griechi= fche Religion, und andern Theils seine Widerseslich= teit, ale Guftaph Bafa den fogenannten Gilberfchof, d. h. eine Unleihe von allem in Kirchen und Klöstern ent= behrlichem Gilber einfoderte. Im J. 1523 verbot er in feinem Stifte Luthers und feiner Schuler Schriften; wogegen er fast 21des, was wider Luther heraustam, sofort ins Schwedische übersetzen und in seiner eignen Druckerei ju Suderfoping drucken ließ. Der große Unfug, den eben damals die Anhanger der Gefte der Wiedertaufer in den Stockholmer Rirchen trieben, gab feinem Gifer fur die Aufrechthaltung der papstlichen Kirche um so viel mehr Gewicht. Doch konnte er nicht hindern, daß im J. 1527

die erste schwedische Ubersehung des N. T. erschien und zur Befräftigung der Lutherfchen Grundfate mehr ausrichtete, als alle feine Bemuhungen, diefelben zu entfraf= ten. Er fühlte diefes und ließ einst in seinem blinden Gifer die Worte fallen: "er munsche, Paulus mochte lieber im Feuer umgetommen fenn, als daß feine Gebrif-ten nun fo allgemein befant murden." Auf dem Reichstage ju 2Be fteras 1527 brachte er es durch feine Beredfamkeit dabin, daß sich die Bischofe von Westeras und Strengnas eidlich mit ihm verbanden, nie von dem Pap= fte zu weichen, nie Luthers Lehre zu billigen. Bischof Brask erklarte bei diefer Gelegenheit ohne Rudhalt: ,, Sie, die Geistlichen waren ihren weltlichen Regenten zwar Treue und Gehorfam schuldig, aber - nur in Dingen, die nicht wider geistliche Verordnungen und der Rirche Gerechtsame ftritten; in dieser Sinsicht ftanden sie allein unter dem Papfte u. f. w." Da fast alle anwesende Reichbe stånde schwach genug waren, solche und ähnliche Außerungen ju billigen; fo machte diefes einen folden Eindruck auf Gu= stav, daß er, der den Muth hatte, einem Christian II. die Spige zu bieten, sich fur unfahig ertlarte, langer das Seepter zu führen und mit naffen Augen verficherte: ,,er wolle lieber fogleich das Reich verlaffen, als zugeben, daß Midnehe, Priefter und papftliche Kreaturen ihn rich-teten und fein Berhalten meisterten." Anders, als die Geistlichen, dachte der Burger= und Bauernstand, der durch seinen Deputirten betheuern ließ: Guftav, und fein anderer, fen ihr Konig; Gut und Blut wurden fie fur ihn magen. Much Bifchof Dlagnus von Strengnas, ein Mann von viel gemäßigtern Grundfagen, als Sans Brask, trat dieser Außerung bei, und erinnerte an die Wefahr des Reichs, wenn Guftav daffelbe in einer fo bedenklichen Beit verlaffe. Der Ronig ließ fich befanftisgen; Brast und deffen treuer Gefahrte, der Reichs hofmeister Thure Ionfon, gaben nothgedrungen nach; dem Könige wurde aufs Neue gehuldigt und noch auf demfelben Reichstage verfaßte man die mertwurdige Rirdenordnung, worin die Gewalt der Geiftlichen febr beschränkt und geboten wurde: "Das Evangelium solle in allen Schulen gelehrt und Nice mand jum Priefter geweihet werden, als wer Gottes reines Wort zu predigen gefchickt fen ie." Go bereitwillig sich hierauf die andern Bischöfe dazu verstanden, dem Konige auf deffen Verlangen die Schloffer, welche fie bisher inne gehabt hatten, ab= zutreten: so hartnackig weigerte fich deffen doch der Bi= schof Brast in Unsehung seines Schloffes Munteboda, weshalb der Konig ihn nicht ferner als Bischof anerken= nen, auch überall nicht im Reiche dulden wollte, bis 8 Reichstathe fich anheischig machten, dafür zu forgen, daß jenes Schloß mit allem Bubehor sofort dem Ronige über= geben und von dem Bischofe nichts gegen das Wohl und die Sicherheit des Stats unternommen wurde. Go en= digte sich dieser wichtige und folgenreiche Reichstag, welder mit Recht als der Grangpunkt der papstlichen Ge= walt in Schweden betrachtet wird, und auf welchem zu= gleich 30 Siloster aufgehoben wurden; mit ihm war der Grund gelegt ju dem im 3. 1529 ju Orebro genom= menen mannlichen und echtprotestantischen Beschluffe, nach

^{*)} Nach Luccocks account of Rio Janeiro and Brazil. Lond. 1816. Mowe travals in the interior of Brazil. Southey history of Brazil. Efd wege's Journal von Brafilien. Grants history of Brazil und Balbi Essay stat. sur le roy. de l'ortugel. Byl. aud. Marimilian's, Prinzen zu Wied - Neuwied Neise nach Brasilien 1820 u. fotg. 3.

welchem alle Verbindung mit Nom als aufgehoben be= trachtet, in den Predigten nichte, als Gottes Wort, vor= getragen, die Che der Geiftlichen aber, die nicht in der beil. Schrift, fondern nur in dem fanonischen Rechte ver= boten ware, jugelaffen werden follte. — Wie wenig es indeffen dem Bifchof Bradt mit feiner Nachgiebigkeit in Hinsicht auf das Schloß Munkeboda, so wie mit seiner dem Konige bei deffen Auwesenheit zu Lintoping guge= ficherten Treue und Ergebenheit rechter Ernft war, zeigte fein bald nachher beobachtetes Berhalten. Er versicherte fich namlich aller beweglichen Rirchenguter von Oftgoth= land und Smaland, fluchtete damit nach Danzig und machte von hier aus, gemeinschaftlich mit dem gleichfalls geflüchteten schwedischen Erzbischofe, neue Versuche, die papstliche Lehre in Schweden aufrecht zu erhalten. Gelbst ben Konig suchten sie, unter dem Vorgeben, der Konig von Polen werde ihm alsdann feine Tochter zur Gema= lin geben, jum Abfall von Luthers Lehre ju bewegen; und als sie damit nichts ausrichteten, so erdreifteten sie fich, dem Könige von Polen die Krone von Schweden unter der Bedingung anzubieten, daß er daselbst die romisch-fatholische Rirche aufrecht halte. 216 auch dieses Anerbieten abgewiesen wurde, begab sich der Erzbischof nach Italien, Brast aber blieb in Polen, trieb von Dan= sig aus an den Mecklenburgischen Rusten das Geschäft der Seeranberei gegen schwedische Sandelsschiffe, fuhr bis furz vor seinem Tode fort, die Katholiken in Schwe= den durch Briefe zur Beharrlichkeit in ihrem Glauben zu ermahnen; bis er endlich im I. 1538 in einem polni= fchen Kloster Linda fein Leben beschloß*). (v. Gehren.)

Brass, f. Jungfern-Inseln.

BRASSAC, 1) Marktft. am sinken Ufer des Allier im Bez. Iffoire des franz. Dep. Pun de Dome: er hat 212 Hauf. und 1536 Einw., die an dem hier schiffbarwerdenden Allier Fahrzeuge auszimmern. In der Itmgegend sinden sich Steinkohlenminen und Amethystengruben. 2) B. di Belfourte, Marktstecken am linken Ufer des Agout im Bez. Castres des Dep. Sarn, hat 77 Haufer, aber mit dem nahen Braffac de Castel 1500 Einw., die sich von der Luch- und Leinweberei nahren. (Hassel.)

BRASSA SUND, ein Kanal der Oftsee zwischen den britischen Shetlandinseln Mainland und Braffay, gegen ½ M. breit und der gewöhnliche Versamlungsort der britischen, niederlandischen und danischen Heringsjäger, die in demselben bei Lerwick anlegen. — Braffay, Brefay, (60° 15' Br.) mit 670 Einw., nahrt sich meistens vom Fange der Klippsische. (Hassel.)

BRASSAVOLA (Ant. Musa), ein sehr gelehrter Arzt und Natursorscher im 16. Jahrh. Er war 1500 gestoren und lebte am Hose des Fürsten Alsons von Este und Ferrara, mit dem er Reisen nach Ilhrien und über den Apennin nach Frankreich gemacht hatte. Auf seinen Borsschlag legte der Herzog auf einer Insel im Po einen bostanischen Garten an, und schiekte alljährlich nach dem pflanzenreichen Kandia, um seltene Gewächse von dort eins

zuführen. hier und auf seinem Landgut, welches ihm der Furft gefchenft hatte, sammelte Br. das reichste Ber= barium feiner Beit, obgleich er ein febr beschäftigter Urit war, und studirte mit seltener Gadh= und Sprachfentniß die Alten. Er starb 1555, und hinterließ eine nugliche Schrift: Examen omnium simplicium. Lugd. 1537. 8., worin Diostorides ertlart und berichtigt, und eine Menge neuer Gewächse angedeutet oder beschrieben wers den. - Gein Andenken bat man in der Botanif gu verewigen gesucht: denn schon Adanson nannte das Line ne'sche Helenium Brassavola: allein er fand feinen Beifall. Daher gab R. Brown dem Cymbidium cucullatum Sw. diesen Namen: Brassavola cucullata. Bon Cymbidium weicht diese Gattung namlich durch ein unzertheiltes gewimpertes Lappchen und durch acht, auch niehr Pollen-Maffen ab, da Cymbidium nur zwei hinten zweilappige Pollen-Maffen bat. Diese einzige Art fomt aus Westindien. (Epidendrum cucullatum Bot. mag. 543.) (Sprengel.)

Brassay, f. Brassay Sund.

BRASSEN find Laue, womit die Segel gewendet, oder nach dem Winde gezogen werden. Jede Rae hat zwei Braffen, eine am Steuerbord, die andere am Badbord. Wenn man gerade vor dem Winde segelt, so sind beide Braffen gleich stark angezogen, weil die Raen alsdann eine senkrechte Richtung mit dem Riele haben Bei jedem andern Winde wird die Braffe an der Leefeite (Geite unter dem Winde) angezogen und an der Luffeite (Geite über dem Winde) nachgelaffen. In der 4ten Figur Sabelle III. zeigen die Sahlen 7, 17, 122, 24, 41, 50, 55 u. f. w. diese Braffen der Raen an. Ferner heifit Unbraffen die Lufbraffen der Raen anholen, fo daß die Segel weniger Wind faffen. Abb raffen beift die Leebraffen anholen, um mehr Wind in die Gegelzu faffen. Bierkant braffen beift die Raen fo braffen, daß fie einen rechten Winkel mit dem Riele machen, wenn man vor dem Binde fegeit. Badbraffen, Verkehrtbraffen, heißt die Lufbraffen so weit anho= len, daß der Wind von vorn auf die Segel fallt und denfelben gegen den Daft legt. - Gegenbraffen heißt einige Gegel backpraffen, andern beibraffen, fo daß sie eine entgegengesetzte Wirkung haben, da die vollste= henden Segel das Schiff vorwarts treiben, die backlie= genden aber daffelbe jurudhalten, fo daß es beinahe auf derfelben Stelle bleibt, jedoch etwas Abtrift er-(Braubach.) hålt.

BRASSIA, nannte R. Brown eine Orchidee, die sich durch eine unzertheilte, fast herzsörmige Lippe, durch ungestügeltes Fruchtsäulchen, ausgebreitete sehr lange und schmale Kelchblätter und durch zwei zweilappige Pollenmassen auszeichnet, die zu oberst am Fruchtsäulchen stehen. Die einzige bekannte Urt: Brassia maculata R. Br. stamt aus Jamaika, und wird schon in mehren botanischen Gärten gezogen. Sie hat keinen Stamm, schone große gelbe dunkelroth gesteckte Kelche und ein weißes Lippchen. (Link's und Otto's Abbild. T. 12.)

BRASSICA ist der flassische und systematische Name des Kohls, der schon bei den altesten Romern vorkomt.

^{*)} S. Dalins fdwed. Reiche-Gefc. Sb. 3. B. 1. S. 34 -196. vgl. mit Lagerbring's fdwed. Reiche-Bift. S. 53.54

Einige leiten den Namen von Bowozer ber, weil er be= gierig gegeffen wird, Festus minder gludlich a praesecando, Cealiger von πρασική, weil πρασιά die Gar= tenbeete bedeute. Die Gattung gehort zur naturlichen Fa= milie der Schotenpftangen und zur 15ten Linne'fchen Rlaffe. Gie fteht der Sinapis fehr nahe', unterscheidet sich aber durch aufrechten, nicht horizontal ausgebreiteten Relch und durch Mangel eines eigentlichen Schnabels an der Spige der Schoten, obgleich das Pistill immer ste= hen bleibt. Arten find: 1. Br. oleracea ift der eigent= liche Rohl, den man von andern Arten durch feine glat= ten, blaulich grunen Blatter, die etwas fleischig find, unterscheidet. Er wachst in Griechenland, dem sudlichen Franfreid, und England wild, wo er die felfigen Sectuften liebt. Seit Menschen-Gedenken find viele Ab= und Spielarten dieses Gewächses bekant, die, wenn fie gun= stigen Boden und angenieffene Kultur finden, sich auch halten, aber dennoch überlaufen und in einander überge= ben fonnen. Man unterscheidet folgende ausgezeichnete Albarten: a) Br. viridis, grünen Kohl, wozu auch der rothe und der Pörschschl oder Wirsing (chou frisé der Franzosen) gehört. Auch der Naps ist eine Abart, die hieher gehört. b) Br. bullata oder sabauda, Sa= voper Kohl (milan der Franzosen). c) Br. capitata oder alba, weißer Ropffohl, Rappus (chou poinme der Fran= sosen), wozu auch der rothe Kopftohl gehört. d) Br. caulorapa oder gongylodes, Sohlrüben (chou-rave der Frangosen). e) Br. botrytis oder cauliflora, Blumentohl (chou-fleur der Franzosen), wozu auch Br. asparagoides, Spargelfohl oder Broccoli gehort.

2. Br. campestris unterscheidet sich durch die Wurzel= blatter, welche leierformig und etwas ranh behaart find, die Ctammiblatter find blaugrun, glatt und umfaffen den Stengel. Diese Urt wachst im mittlern Europa wild, und wird theils als Rubsaat, theils, wenn sie fnollige Wurzeln hat, als Steckrube gebaut. Die Frangosen nen= nen jene Cossat, diese Chou-navette. 3. Br. rapa, die Rube, unterscheidet sich so wenig von der vorigen Urt, daß man nur auf die tief eingeschnittenen Ctamm= blåtter, die bei jener glattrandig sind und auf den schafflich füßlichen Geschmack der Wurzeln Rucksicht nehmen muß. Es gibt eine Abart mit dunnen QBurgeln, welche auch als Rubfaat gebaut wird. Der Turnep der Englander ift blos eine Spielart der großen Rube. 4. Br. napus, Steckrube, sieht dem grunen Rohl gang abnlich, da famtliche Blatter glatt und blaugrun find, aber die Wurzelblatter find leierformig, die Stamm= blatter halbgesiedert und die Schoten stehen sparrig ab. Der Winterraps vieler Gegenden gehort hieher. 5. Br. praecow Kit., der vorigen Art gang abnlich, nur baß auch die Stammblatter jum Theil leierfornig find und die Fruchte aufrecht, nicht sparrig stehen. Dies ist der Sommerraps vieler Gegenden. 6. Br. cretica Lain., mit strauchartigem holzigen Stamm, und eirunden geferbten gestielten glatten Blattern. In Mandia und auf ben griechischen Infeln. 7. Br. chinensis, mit frautar= tigem Stamm, ablangen glattrandigen den Stengel um: fassenden Blattern. In China. 8. Br. violacea, mit eilanzetformigen glatten gegahnten Blattern, zottigen Sel-

chen und Bracteen an den Bluthenstielchen. In China. 9. Br. incana Tenor., mit holzartigem Stomm, leiers formig weißgraulich gottigen Blattern und glatten Schos ten. In Sicilien und Macapel. 10. Br. Gravinae Tenor., mit schrotfägeformigen raubhaarigen Blattern, etwas offen stehendem Reld, und glatten Schoten. In Meapel. 11. Br. bolearica Pers., mit paufenformigen buchtigen fleischigen Blattern, fast holzigem Stamm und glattem Relche. Auf Mallorfa. 12. Br. pinnatifida Desf., mit halbgefiederten glatten Blattern, deren Fegen lanzetformig und gefägt find, und die schwachbehaarte Ribben und Stiele haben: die Schoten find etwas viers fantig. In Spanien und dem nordlichen Afrika. Br. hrata Desf., mit raubhaarigen Blattern, deren uns terfte leierformig, die obern eingeschnitten gegahnt, die Relche aber und die Schoten rauh behaart find. Im nord-lichen Afrika. 14. Br. repanda Cand., mit fleischi= gen glatten ausgeschweift gegabnten Wurzelblattern, blatt= lofem Schaft und einem feinen Pistill auf der Spige ber Schote. (Sisymbrium monense Vill. repandum W.) Im westlichen Frankreich. 15. Br. monensis Huds., mit halbgefiederten glatten blaugrunen etwas fleischigen Blattern, deren Fegen linienformig, etwas gegabnt find und abstehen. (Sisyinbrium monense L.) In Schotts land und auf Man. 16. Br. Richerii Vill., mit glats ten Blattern, deren unterfte ablang, gestielt und gegabnt, die obern linienlanzetformig find. In Sochburgund und Piemont. 17. Br. erweastrum, mit schrotfagesormigen ziemlich glatten Blattern, deren Fegen ungleich, flumpf, buchtig find : der Stil ift unten mit zerstreuten Saaren befett. Im sudlichen Europa. 18. Br. cheiranthus Vill., mit raubhaarigen halb gefiederten geftielten Blattern, deren Lappen ablang und budytig gezähnt sind und rauhhaarigem Stengel. Im füdlichen Europa. 19. Br. cheiranthifiora Cand., mit leierformigen halbgefiederten et= was ranbhaarigen Blattern, deren Lappen unten abstehen, oben aber zusammenfließen. In Spanien und dem sudlichen Frankreich. (Raphanus cheiranthistorus W.) 20. Br. Tournefortii Gouan., mit leierformigen balb-gefiederten rauhaarigen gestielten Wurzelblattern, beren Lappen eiformig, gefägt und gewimpert find: die oberften Blatter find linienformig und glattrandig. Die Schoten find mit einem halbzolligen Piftill gefront. Spanien. 21. Br. laevigata Lag., mit fchrotfageformis gen halb gefiederten raubhaarigen Blattern, deren Lappen eingeschnitten und gegahnt sind, blattlosem obern Stengel und fein geschnabelten Schoten. In Spanien. 22. Br. valentina Cand., mit halbgefiederten hackerigen Blattern, deren Lappen etwas gezähnt find, die obern Blatter find glatt und ungetheilt, die Bluthenstiele viel furger, ale der etwas behaarte Stelch. In Spanien. (Sisymbrium valentinum L.) 23. Br. fruticulosa Cyn., mit straud= artigem raubhaarigen Stamm, leierformigen etwas behaarten Blattern, deren Lappen ftumpf und gezähnt find, mit offenstehendem Keld) und geschnabelten etwas angesschwollenen Schoten. In Gieilien, Reapel, Spanien und dem nordlichen Afrika. (Sinapis radicata Desk.) 24. Br. elongata Ehrh., mit budytig halb gefiederten gestielten Blattern, deren untere raubhaarig, die obern glatt

und gezähnt sind. In Ungarn, Siebenburgen und Saurien. 25. Br. sabularia Brot., mit balbgesiederten ober schrotsägeförmigen haarigen Wurzelblättern, liniensörmigen Stammblättern und unten raubhaarigem Stamm. In Portugal. (Sisymbrium Parra L.). (Sprengel.)

Als Nahrungemittel gebort der Robl im Allgemei= nen unter die leicht= aber fchmachnahrenden und Blabun= gen erregenden oder treibenden Grub= und Cpatgemufe. Die gewöhnlichen Arten jum ofonomifden Gebrauche find bei une folgende: 1) Brassica broccoli (Asparagoides crispa), Spargelfohl; eine toftliche Gemuspffange, Die aus Italien abstammend, vorzüglich in England cultivirt wird, und auch in unfern Garten mehr Aufnahme verdient, als fie wirklich findet. Ihre Saupter werden gum Berfpeifen eben fo zugerichtet, wie der Blumenfohl; die Stengel find gleich nahrhaft, und laffen fich entschalt in einer heißen Ofenrohre abtrodnen; die Blatter geben mabrend des Commers ein fehr wohlschmedendes Ge= mufe. In England baut man folgende Broccoli-Arten: 1) Berbft=Broccoli, oder Blautopf; 2) Berbft= Broccoli, oder Gruntopf; 3) Fruber Blumen= fohl=Broccoli; 4) Winter=Broccoli, grun und mit gefchloffenem Ropfe; 5) Fruber blauer Broccoli; 6) Gruber weißer Broccoli; 7) Brauner 3merg=Broccoli mit gefchloffenem Ropfe; 8) Blauer Broccoli mit großen brei-ten Sauptern (Maltefer-Broccoli); 9) Rahmfarbi= ger oder Portemouther Broccoli; 10) Schwe= felfarbiger; 11) Blumentohl=Broccoli, oder weißer Frühlings=Broccoli; 12) Blauer fpa= ter Swerg - Broccoli mit gefchloffenem Sopfe; 13) Gibirifder oder fpåter gruner Broccoli (danischer Broccoli). - Sum Verspeisen ift der romisighe oder purpurrothe viel fußer und überhaupt gars ter, ale der braune oder fd marge. Er befomt bei guter Wartung große Saupter, die fich in der Mitte der Pflange wie ein Anospenbuschel erheben. Der ne apoli= tanifche bat dem Blumentohl abnliche weiße oder grune Ropfe, und ift noch garter ale der romifche. Aller Broc= coli gedeiht am beften in einem frifden, milden Boden, und befomt, unverpflangt die großten Saupter. Indeg fann man einen Theil von den 9 letten Abanderungen mit möglichfter Cchonung ber Wurgeln im Spatherbfte aus dem Grunde nehmen, und in schräger Richtung, den Ropf nach Rorden gefehrt, nur einige Solle über ben Boden, und 18 Soll weit von einander mit Bortheil wie= der einpflanzen, fomit am beften gegen den Winterfroft fchuten, oder abharten.

2) Brass. campestris s. Napus oleisera L., ole gebender Rubsen (Raps), gehort zu unsern vorzüglichsten Olsamengewächsen, und wird jett, als Winters und Somsmerrübsen (Br. praecox) in gutem Boden häusiger, als je, bei und gebaut. Seine ersten, nech zarten und frische grünen Blätter werden hier und da als Salat oder Gesmüse verspeist. Seine gelbe Blüthe ist für die Bienen eines der ersten und besten Frühlingösutter im Jahre. Aus seinem reisen Samen, der auch zum Zwischenfutter sur Stubenvögel dient, wird das etwas diesstüßige, lichts

goldgelbe, helle, frefartig riechende und schmedende, nur in der ftarliten Kalte gerinnende Nübbl geschlagen oder geprefit (f. Öle). Mit den ausgeprefiten Samenhulsen, in Ruchensorm gebracht, oder den sogenannten Olfuchen füttert man hier und da die Mellfuhe, allein die Butter nimt davon einen eigenen thranigen Selfemast an.

nimt davon einen eigenen thranigen Gefchmack an. 3) Br. oleracea, Ruden= oder Gemufetohl, die ge= gebrauchlichste und gemeinste Rohlart. Gie war unter allen Gemufen am frubeften befant, und vielleicht ift in den Homerifchen Schriften nur zufällig davon feine Mede. Wild wachst sie auf den felsigen Ufern in Griechenland, im südlichen Frankreich und in England. Es gehören fol= gende durch Stultur erzielte Abarten hieber: 1) Br. oleracea capitata alba und rubra, weißer und rother Ropftohl (Weiftraut, Cappus) von verschiedener Form und mittlerer Große. Die Saupter muffen fich derb anfühlen, und dicht über einander liegende Blatter haben. Unter feine Barietaten gehoren: der große Straße burger oder Braunschweiger Kopftobl, platt, groß, breit, fchließt fich aber felten feft; der Erfurter Ropffohl etwas fleiner, aber meift fefter', als der vorige; der kleine ruffische Ropftohl mit rundlichem, etwas spikem, festem, aber febr tleinem Ropf, der indeß nicht geborsten seyn darf, welches beim überständigen nur ju leicht der Fall ift. Bon dem Buckerhuttohl (fpife zigem Fruhfraut, Schwabenfraut, Windelfiadter Sopje tohl) mit jugespiktem Ropfe, hat der niedrige, fruhe weit tleinere, aber fehr feste, über die Beit hinaus leicht ber= stende, der hohlige oder bollige aber meist lockere, fast nie berftende Saupter, deren außere Blatter, wenn fie überzeitig werden, leicht zu faulen anfangen. Der fleine, rundliche, fruhzeitige weiße Kopftohl (Fruhtraut) fowol, als der großere und langlichere find etwas fpis, febr fest, und berften schon nach einigen Sagen. Der Bifamfohl ist tlein, rundlich, etwas spig, nie aber bis jum Berften fest; beim Berschneiden riecht er fehr angenehm, und ift unter dem Meffer faftig; er hat einen vortrefflichen Gefchmad. Der lange, weiße Sopfe fohl ift groß und langtopfig, bohlig, berftet felten. Der bollige, hoblige Rohl der Englander iftgroß, oval und jum Berften feft. Der Riefentohl aus Odime den ist rundlich, sehr fest und wird 50-60 Pfund schwer. Wirfing, Savoner Rohl (Illmer Krant), Br. oleracea, alba, crispa, bullata, sabauda, ist etwas lans ger aber fleiner und nicht fo feft, als der weiße Ropfe tohl. Der grune Wirfing = oder Strasburger frause Ropft ohl (Berrenfraut, Welschlohl, Bergtohl, Br. ol. sabellica, s. sabauda) hat frause, mehrentheils dunkeigrune Blatter, die einen bald großern, bald tleis nern, aber derben Ropf bilden, und schmedt vorzüglich fuß und angenehm. — Bum Verspeisen schlecht find 1) alle zu tleinen, fpitfopfigen, leichten, lockern, grobstruntigen Kopftoblarten mit dicken, grobgerippten Blattern; 2) die segenannten Schalfe oder Flausche (die Gie oder Schlotterfohle, entweder jene lockern, fchlottrigen Rohlgemachie, die zwar alle ihre Bergen noch haben, aber feine Ropfe machen, fondern nach Urt der Blatt- und Blaufohle, grob auswarts gewachsen find, oder jene, die feine Bergen, wenn auch von außen geschloffene Blattet haben, aber sich leer anfühlen, und ganz durchgreisen lafeen; schlecht und unbrauchbar, 3) alle erfrornen Krautetopfe, die durchauß weiß und gelb außsehen, beim Durchschneiden eine Jauche von sich lassen, und wegen einzgetretener Fäulniß äußerst widrig riechen; 4) gehören alle beschmeißte, madige, mit Schnecken oder Naupen bedeckte und davon angestessene, alle gelbe, welke, modrige und faule Blätter zu den Abfällen.

- Aller Kopffohl gibt frisch ein wohlschmeckendes, wenn gleich nicht sehr nahrendes und mehr blahendes Gemuse; auch für das Bieh ein gutes herbst und Winters

futter.

Man benutt ihn auch zu Salaten und anderweiti=

gem Saus = und Ruchengebrauch.-

Das aus dem Kopffohl bereitete Sauerfraut (Sauerkohl), eine gefunde, schmachafte Wintersoft für den Menschen und seine Nutthiere, aber auch für Seessahrer eines der besten Plaservotive gegen den Storbut, muß frisch, rein von allem Unrath, zart, wohlgesalt und gewürzt, von reinem weinartigem Geruch und Geschmack, darf weder zu süß (nicht gehörig gegohren), noch auch zu brennend sauer (in die Esiggabrung schon übergegangen) senn, nicht übel riechen, noch sad, kahnig, stumpf und unangenehm schwecken.

Das in ganzen oder halben Krauthauptern leicht angebrühte, und wie Sauerkraut eingefalzte Kumpskraut, hier und da ein wohlschmedendes, gesundes Wintergemüse, muß, weich genug, einen reinen, noch milder säuerlichen und pikantern Geschmack haben, als der eigentliche Sauerkohl. Schlecht ist das zu grobblät=

trige, harte, gabe, schalschmeckende Rumpstraut.

4. Brass. oleracea botrytis cauliflora, Blumentohl (Kafefohl, Carfiol). Diese garte Traubenkohlart muß
gum Berspeisen gesüllt, oder als Gemuse und Suppenkraut,
schon staudig, in storken, beisammenstehenden Buscheln
gewachsen, und völlig ausgebildet seyn, auch schon weiße
und große, sestgeschlossene Blumen (Kase) haben. Schlecht
ist jener, welcher harte, holzige Strunke hat, und sehr
kleine, stattrige, schmuzig braune Blumen trägt.

5. Brass. oleracea gongylodes, s. caulorapa, Rusbenkohl, Kohlrabi, Kohlrübe über der Erde. Diese seine Gemüspflanze muß schen große, glatte, durchaus gesschmeidige, innen ganz weiße, zartsleischige Knollen hasben. — Die trupplichen, knorrigen, steckigen, hohlen oder belzigen, trocknen, milbigen, gefrornen und sauligen

Strunte fallen aus.

6. Brass. oleracea laciniata rubra oder acephala Decand. Blautohl, Bauer-, brauner oder Braunschweiger frauser Kohl, gehört, wie die folgenden Spielarten, zu den Flatter-, Blatt- oder Blätterfoharten. Er wächst höher (wohl 1½ Ellen hoch), als der Bardewyker od. niedrige Brauntohl, der selten einen Kuß hoch wird. Beide haben frause Blätter. Der sib risch wird, Braunfohl macht keinen Kopf, und hat rothe oder grüne Blätter. Hicker gehört auch der Plumasch est ohl Brass. olerac. selenisia. Aus dem Saste des stiffschen Blautohls, welcher Sauren röthet, und daher ein empfindliches chem. Neagens auf diese ist, erhielt Schrader 2,89 gummiges Extrast, 0,63 grünes Sasmehl, 0,29 Eineißtoff, 2,34 Extrastivstoff, 0,05 Harz, außerdem gug. Encyctep. d. B. u. K. XII.

effigsour., schweself., salzf. und salpeters. Kali, apfelf. u. phosphorf. Kalk, phosphorf. Bittererde, Eisen und Man= gan. - Die Blatter von Braunfohl find vor dem Fro= fte eine strenge, harte, blabende, unschmaelhafte Soft, werden aber durch etliche Winterfroste murbe, mohl= felmedend fuß, und leichter verdaulich. Die Frühlings= fprofilinge von alten Strunken find gart, aber weniger wohlschmedend. Dian gebraucht fie ju Gemusen , Gala= Alle mit Mehlthan (einem Schwamingewachs) gewöhnlich auf der Unterflache überdeckte, alle mit Mild=, Milb= oder Milthau, den eigentlichen Blattlaufen, oder ihrem Hinig, dem sogenannten Honigthau, wie überfir= nifite, glanzende, nachher bald gelbe, bald blaue, bald braune, bald rothliche, bald schwarze, runsliche, oder qu= sammengerollte Rohlblatter sind, gleich den von Raupen beschmeisten und angesreffenen; oder die verfaulten schwar= zen, vor dem Verspeisen und Verfüttern forgfaltig zu rei= nigen, oder gang auszuwerfen.

Mit Maun gefocht, gibt der Braunfohl eine Farbenbruhe jum Blauen des Schreibpapiere, und jum

Blaufarben des Buckerpapiers :c.

7. Brass. oleracea s. campestris napobrassica, Kohlrübe (Kohlrabi unter der Erde, Dorschen, Knollen, Klumpen= oder Schectrüben), eine minder zarte, aber schmack = und nahrhafte Gemüsewurzelart zum Verspeisen, die auch ein gutes Wintersutter für's Melk= u. a. Vieh abgibt. Gegen Weihnachten ist ihr Geschmack bei uns weit füßer, fast widrig süß. Auch sie müssen, wie der Kohlrabi, zum Gemüse oder Salat, innen ganz weiß, geschmeidig genug und lieblich von Geschmack seyn. Schlecht sind alle dergleichen holzige, zu stark gestorene oder wol gar erfrorene Wurzeln.

8. Brass. rapa L. gemeine weiße Rube. Die Wurgeln davon muffen gum Berfpeifen, als Gemufe oder Ga= lat, groß und ftark genug, rein = und glattschalig, ge= schmeidig und faftig genug fenn, einen pitanten, weder zu fußen, noch zu bittern Geschmack haben. Die Mittel= ruben schmecken beffer, als die übermäßig großen; die be= sten sind die rothköpfigen. Schlecht fallen alle zu frupp= liche, grindige, aufgesprungene oder zerborftene, zu maß= rig fad fchmedende, alle innen boble, lodere, fchmarj= fleckige, alle alte zähfastige, pelzige, stockige, die gewöhn= lich widrig bitter schmeckenden gruntopfigen aus. — Das Gemufe davon ift mehr oder weniger nahrend, treibt gern Blahungen, und befordert den Harnabgang. Wie Sauer= kohl eingelegt, geben sie für Landwirthschaften ein gutes Wintergemuse. Wenn gleich das Nahrungsstoffverhaltniß der weißen Rube zu dem des besten Weizens sich, nach Davy, nur = 136:1000 verhalt, so hat man doch folgendes Brotsurrogat aus der gekochten Rube mit Rog= genmehl vermengt, im Falle der Noth nahrhaft genug ge= Es wurden, nach Resch, 1) aus 3 Pfd. den Tag zuvor am Backofenfeuer gekochten Rübenbreies und gleichviel Roggenmeht, 9 Pft., 2) aus 3 Pft. Rub. u. 2 Pft. R. M. 74 Pft., und 3) ans 3 Pft. Ruben u. 1 Pft. Mehl 5 Pfd. wohlfeilen und guten Brotes gewonnen. -Abrigens futtert man mit den weißen Feldruben, auf Brachacker, oder Winterstoppeln gebaut, theils frisch, theils wie Sauerkohl, eingemacht, bier und da im Berbft das

Melfvieh; die Butter aber befomt davon einen etwas bittern Gefchmack.

Urgneilich benuft man den Rübenfaft außerlich gegen die Mundschwämmichen, und einen Rübenabsud als Gurgeltrant bei leichten Halbentzundungen, Husten ic. Gebratene Rüben legt man auf Frostbeulen, und rath sie auch innerlich bei Harnzwang und Steingrießie. an.

Die Rubfamen wurden ju den fogen. blutreinis genden Tranten genommen, jur Beforderung des Schweis fes und des Ausbruchs von mancherlei unterdrückten

Santausschlägen gebraucht.

Die Scheiben - oder Tellerbreiten, und nur in der Mitte turz geschwanzten Mai - oder Tellerrüben sind zarter, als die gemeinen Feldrüben, zum Verspeisen, so wie:

Die Feder-, Sted- oder Stichelrüben (Herbstrübchen), deren Wurzeln klein, kurz, hart, derbskeischig,
sob von nußartigem Geschmack sind, und, gekocht mild
rüß schmecken, und auf der Zunge zergehen. Die geschäcktesten sind bei und: die Markischen oder Teltowerze., die Merseburger od. Leimischen, die
Bairischen Steckrübenze. Die größern, innen wolligen schmecken sad, und sind, gleich den sauligen, ganz
auszuwersen. (Th. Schreger.)

BRASSOLIS. Eine von Fabricius errichtete neue Schmetterlings = Gattung. S. Illiger Magazin für Inseltentunde, Bd. 6 S. 279. Sier findet fich in einem Auszuge aus dem leider ungedruckt gebliebenen Systema Glossatorum Fabricii unter Ro. 15. diese Sattung angezeigt. Die aufgestellten Gattungsmerkmale find folgende: Safter lang, dreigliedrig; zweites Glied langer, an der innern Mitte gebufchelt, drittes stumpflich. Fühler nach außen dieter (Putfuge). - Die Gattung enthalt 30 Urten, von welchen Papilio Sophorae, Cassiae und Obrinus Fabricii genant find. Die Gattung ift mithin aus der Gattung Papilio Linn., und gwar aus deffen Familie der gefdmudten Danaiden (Danai fe-Die angegebenen Merkmale mochten stivi) genommen. übrigens wol schwerlich ju Bestimmung der Gattung aus= reichen, da sie auch an vielen andern nicht zu dieser Gat= tung gehörigen Arten angetroffen werden; und dann möchte in einem ftreng gepruften naturlichen Gufteme, Papilio Obrinus, und deffen verwandte Arten wol schwerlich ne= ben Papilio Sophorae und Cassiae, und ahnlichen, in einer und derfelben Gattung geordnet werden fon= nen *). (Zincken gen. Sommer.) BRASSOS, Fluß in Mexico, entspringt in Cohahvila, durchströmt Texas in östlicher Richtung und wirst sich nach einem Lause von 140 Meilen unter 28° 40' Br. in den Golf von Mexico. Er ist bei seiner Mündung gegen 300 Yards weit, hat ein röthliches Wasser und trägt mithin große Fahrzeuge; seine User sind start bewaldet. (Hassel.)

BRASTBERGER (Gebhard Ulrich), Vádagogiard und Refter des Opmnafiums ju Stuttgart, geb. den 15. Nov. 1754 in dem wirtembergifchen Dorfe Gufferstadt, wo fein Bater Prediger war. Die miffenschaft= liche Ausbildung erhielt er in Geminarien feines Baterlandes und auf der Hochschule zu Tubingen. Rach der Rudfehr von einer gelehrten Reise wurde er 1779 Repetent im theologischen Stift ju Tubingen, 1783 Diato-nus ju Beidenheim, 1796 Professor am Kloster Blaubeuren, 1807 Reftor des Gymnasiums in Stuttgart, wo er den 28. Juli 1813 farb. Braftberger hat sich nicht nur um die wiffenschaftliche Husbildung vieler Junglinge manigfaltig verdient gemacht, fondern ift auch dem groe Bern Publitum als gelehrter und icharffinniger, freimuthiger und bescheidener, philosophischer und theologischer Gelbstdenker durch mehre gehaltreiche Gdriften ruhmlich Alls Philosoph Schrieb er gegen Kant befant geworden. feine Untersuchungen über deffen Kritit der reinen Bernunft. Salle 1790. 8. Untersuchungen über die Rritif der praktischen Bernunft, Tubing. 1792. 8. Aber den Grund unfere Glaubens an Gott und unferer Erkentniß von ihm, Stuttg. 1802. 8., worin er das moralifche Ur= gument Rant's fur das Dafenn Gottes bestreitet, und mehre Abhandlungen in Eberhard's philosoph. Magazin und Archiv, wozu auch feine Abhandlung: über Gichte's Lehre von Gott und der gottlichen Weltregirung in Flatt's Magazin für driftliche Dogmatit und Moral St. 5. S. 1-83 ju rechnen ift. Wenn die Verehrer der damals herrschenden Kantischen Philosophie ihm auch Misver= ftandniffe und irrige Interpretation jum Vorwurfe mach= ten, fo liegen fie doch feiner Gelehrfamteit und Befcheidenheit im Prufen abweichender Meinungen Gerechtigkeit widerfahren. Ungetheilter war der Beifall, den feine gum Gebiete der Theologie gehörigen Schriften fanden. 1) So zeichnen fich feine: Berfuche über Religion und Dogmatit, jur Beforderung einer rechtmäßigen driftlichen Freiheit, Salle 1783. 2 Bde. 8., welche die Absicht ha= ben, auf den Unterschied zwischen dem unveränderlichen Geift und Inhalt des Chriftenthums, und zwischen seinen immer abwechselnden Formen aufmertfam zu machen, durch eben fo viel Grundlichkeit als Befcheidenheit aus. In feiner Breisfchrift: Uber den Ursprung und Werth der firchlichen Gewohnheit, durch symbolische Schriften den Inhalt der driftlichen Religion festzuseten, heraus= geb. von E. F. D. (Duttenhofer). IIlm 1788. 8. *), be-

Obrinus das Weib einer und dersetben Urt). C. Clerk icon. insect. rar. Tab. 31, fig. 3. 4. Pap. Ancaea. P. Cramer uitlandsche Kapellen Tab. 338. fig. C. D. P. Ancaea.

^{*)} Abbitdungen der genannten Arten, f. Papilio Cassiae. C. Clerk icones insectorum rarior. Tab. 34. fig. 4., chnc Manic und Pet. Cramer uitlandsche Kapellen Tab. 105. fig. A. B. Pap. Cassiae. (Oct in Clerk icon. Tab. 29. fig. 3. unter beim Namen P. Cassiae abgebitdete Schmettetling, welche Abbitdung Linne itrig angieht, ift nicht dieser, soudern Papilio Helicon: Urania Linnei, Jairus Fabr. et Cramer) Papiliae Sophorae C. Clerk icones insect. rar. Tab. 35 fig. 56. P. Sophorae P. Cramer uitlandsche Kapellen. Tab. 253 fig. A. B. Das Weib e. der Mann. Pap. Sophorae. Papil. Obrinus. C. Clerk icon insect. rar. Tab. 31. fig. 5. 6. Pap. Obrinus. Cramer uitlandsche Kapellen Tab. 49. fig. E. F. Pap. Obrinus. (Su Papilio Dun, sest, obrinus Linn. gehött auch als eine und diesette Art Papil. nymphal. phalerat. Ancaea Linn. und Fabricii. Beite sind nannich nur dem Geschlechte nach verschieden und Pap. Ancaea der Mann, Pap.

^{*)} Erschien zuerft mit einer Borrede von Satzmann, unter tem Sitel: Beantwortungen ber von der Erziebungeanfalt zu Schnepfenthal aufgegebenen Preisfrage: Db es recht fen, die Ertlarungen von Jesu Lehre zu Glaubensartiteln zu machen? Prz. 1787. 8. Die gefronte Preisschrift ift von J. C. Weland, dod-Me-

weift er, nach einer trefflichen hifterischen Deduktion vom Ursprung und Swedt der Symbole, sehr grundlich, daß in Glaubensfachen fo wenig nach den Gefeten der Ber= nunft als nach dem Geifte und 3weck des Chriftenthums, menschliche Vorstellungen und Ertlarungen zu nothwen= digen Borfchriften gemacht werden tonnen. Derfelbe li= berale, gemäßigte Untersuchungegeist herrscht in seinen anonym erschienenen Schriften: Ift die neuere dogmatische Darstellung der driftlichen Religionslehre dem mahren Geifte und Endzweck unferer fymbolifden Bucher gemaß oder zuwider? Salle, 1789. 8., worin er sich für das erfrere ertlart, und in feiner Erjahlung und Beurthei= lung der wichtigsten Beranderungen, die vorzüglich in der zweiten Salfte des gegenwartigen Jahrhunderts in der gelehr= ten Darftellung des dogmatischen Lehrbegriffs der Protestan= ten gemacht worden sind. Ebend. 1790. 8. **). (Baur.)

BRATEN *), Bratspiess, Bratenwender. Bra= tenwender, Bratenmafdine beift eine Mafdine mit einem Bratfpiege, der über dem Feuer gu liegen fomt, um bei feiner Umdrehung die an ihm gehangten Braten gahr und schmackhaft zu machen. Der gemeine Bratfpieß, an deffen Safen man die Braten hangt, wird mittels einer Kurbel von der Hand eines Menichen um= gedreht; der eigentliche Bratenwender aber ift mit ei= nem Raderwerke versehen und wird, wie eine Uhr durch ein Gewicht oder durch eine Feder in Thatigfeit gefett. Wenn fie daber eben fo, wie eine Uhr, aufgezogen find, fo geben fie auch eben fo wie diefe, lange Seit von felbft. - Der haupttheil des Bratenwenders ift gleichfalls, wie bei der Uhr, eine Bemmung, d. h. eine mechanische Borkehrung, wodurch die beschleunigte Bewegung des von dem Gewichte oder von der Feder getriebenen Radeiwerts verhütet und ein langfames Umdrehen der Rader und alfo auch des an der Are eines Rades figenden Spiefes bewirft wird. Die hemmung besteht auch bier and ei= nem Steigrade (einem Rade mit fchragen Sahnen), in welches entweder eine Spindel mit ihren Lappen, wie bei der Saschenuhr, oder ein ankerformiger Saken, der fogenannte englische Saken, wie bei einer Wand = und Tifchuhr, eingreift. Spindel und Saten werden, wenn die bewegende Rraft auf die Maschine wirft, von den Sahnen des Rades abwechselnd bin und hergeworfen und eben dadurch wird die gange Bewegung des Raderwerfs gie gehörigen Langfamteit gebracht. In der Spindel fift ein Schwungrad fest (wie die Unruhe einer Saschenubr); mit dem englischen Safen aber, wenn man diesen ftatt ber Spindel anwendet, ift ein Pendel (ein Perpenditel) wie bei den großen Uhren verbunden. -Der Braten= wender, welcher durch ein Gifen = oder Bleigewicht in Bewegung gefett wird, nimt mehr Raum ein und ift überhaupt schwerfälliger, als der durch eine Feder getrie= Diese spiralformig zusammen gewundene Feder ift eben fo mit dem Raderwerte verbunden, wie bei einer

cessit erhielt Brastberger. Aus beiden Abhandtungen sindet man einen sehr genauen Auszug in der allg. t. Bibt. Anh. 3. 33 — 86. Bb. 3. Abh. 5. 16151st. **) Hang's get. Wirtemb. 47. Gradmann's get. Schwaben 56 u. 826. Einige Werte zu Brastb. Andenten (von Paht) im literar. Berkundiger 1813. Ro. 45.

Wenn ihre Gange durch das Aufgiehen enger Tischubr. zusammen gewunden sind, so wirtt sie beim Wiederausdehnen vermoge ihrer Glafticitat eben fo auf bas mit ibr verbundene Raderwerf, wie bei der Tischuhr. — Es gibt auch Bratenwender mit einem ziemlich großen Laufrade, worin ein hund geht, der dadurch dieses Rad und die gange Maschine in Umdrehung bringt. Es gibt aber auch folde, welche durch den aufsteigenden warmen Rauch in Thatigkeit fommen, indem diefer ein Rad mit fchrag ge= stellten Flügeln (wie der Wind die Flügel einer Wind= muble) in Umdrehung fest. Die Welle diefes Flügelrades enthalt ein gezahntes Rad, welches durch den Gin= griff noch mit andern gegahnten Radern und Getrieben fo verbunden ift, daß dadurch der Spieß, welcher an der Alre eines solchen Rades steckt, die gehörige Umwätzung erhalt. - Bei allen folchen gufammengefegten Braten= maschinen ist nur das ein Abelstand, daß der Rauch sich bald ziemlich start als Ruß in das Raderwerk seit und daher die Maschine ofters gereinigt werden muß. (Poppe.)

BRATENSONNTAG, eine in unsern Calendarien und Gloffarien nicht ertlarte, überhaupt wol hochst un= gewohnliche, in Urfunden felten vorkommende Benen= nung. Die Deutung wurde eben deswegen hochft fdmie= rig fenn, hatte nicht der Schreiber einer Urfunde in dem Archive des vormaligen Ritterstifts St. Alban zu Mainz, selbst eine Ertlarung seines sonst unverständlichen Da= tume beigefügt, indem er fagt: "Dat. den Montag nach dem Bratensonntage, da man fingt in der Rirche Aller Wahrscheinlichkeit nach ift diesem Esto mibi." Conntage, ale dem letten vor den großen Saften der romischen Kirche, der sonderbare Name beigelegt worden, weil an demfelben noch haufig Fleischspeifen, befonders Bra= ten, genoffen werden. - Gleichen Ursprungs ift der noch in manchen, felbst protestantischen Landern in der Bolissprache übliche Ausdruck: Fastnachtbraten, und die Bewohnheit, selbst der armern Rlaffe, auf Fastnacht Ralbebraten ju effen, welches ohnehin um Diese Beit meistens am wohlfeilsten ift. Bu Bestreitung der Rosten des fleinen Schmaufes pflegen dann auch wol gemiffe Sandwertegefellen, 3. B. Muller u. a., eine Gabe bei den vermögenderen Einwohnern in einer mit Bandern und tunftlichen Blumen verzierten Buchse oder Schachtel zu erheben, welches Gesthent sie dann metonymisch auch Raft= nachtsbraten benennen. (v. Arnoldi.)

BRATHYS, eine Pflanzen-Gattung, welche Mutis und der jüngere Linné (suppl. 268.) in die 13.
Linn. Klasse seiten, die aber von Smith und andern als
Hypericum bestimt worden. Jest gilt nach de Candolle
und Choist (Hypericinées p. 58.) Brathys als Albtheilung der Gattung Hypericum, wo die Kelchblätter
den Stammblättern ahnlich, diese sehr schmal, entweder
quirlörinig oder gedrängt sind. Zu dieser Abtheilung gehören: Hyp. Brathys Sm. Lam., H. fasciculatum
Lam., nitidum und axillare Lam., revolutum Vahl.,
caracasanum W., laricisolium und struthiolaesolium
Juss. (Sprenzel.)

BRATOWSCHTSCHINA, ein ansehnliches Kirch= dorf der Krone in dem moskauschen Kreise in Russland, 4½ Meile von dem schönen und reichen Kloster Troisfoi=

^{*)} über gebratenes und gekochtes Fleisch, f. Fleisch.

Sergiew. Dieser Ort ist besonders wegen eines alten Schlosses merkwurdig, in welchem die ehemaligen Saren, wenn sie nach Troistoi wallsahrteten, ausruheten, daher auch noch eine alte holzerne Kirche daselbst besind- lich ist, welche mit dem Schlosse an der nördlichen Seite des Oorses nahe bei der Quelle des kleinen Flusses Stauba steht, der aber durch einen Damm so anschwillt, daß er einem länglichen See gleicht. Die Kaiserin Katharin all. ließ bei ihrer 1775 nach Troistoi angestellten Wallsahrt, auf dieser Stelle ein neues kaiserl. Schloss und eine steinerne Kirche bauen i. (J. Ch. Petri.)

und eine steinerne Kirche bauen +). (J. Ch. Petri.) BRATSCHE, ist der aus dem Italianischen ins Teutsche gemodelte und nun als teutschgeltende Name der= jenigen Art von Bogeninstrumenten oder Geigen, welcher im italianischen Viola di braccio beißt *). - Die Gai= ten der Bratiche stimmen c, g, d, a; fie fieht alfo im Bangen gerade eine Quinte tiefer als die Bioline, und eine Oftave hoher als das Violoneell. In Ansehung des Tonspiels wird sie gang wie die Bioline behandelt, nur daß die Griffe etwas weiter auseinander liegen, und die Behandlung im Ganzen, der Größe des Instrumentes und Dicke der Saiten gemäß, etwas mehr Kraft und Derbheit erträgt und fodert **). — Die Bratschen= ftimme wird in der Regel im fogenannten Altichluffel geschrieben. Für Biolinschlüssel. — Fur hohe Stellen gebraucht man auch den Wenn man in Partituren auf der Beile der Bratichenstimme einen Baffchluffel gezeichnet, allenfalls auch die Worte Col Basso, oder abgefürzt c. B. beigeschrieben findet, so bedeutet dies, daß die Bratschen die Bafftimme mitspielen sollen, und zwar, wie dies der Megel nach auch nicht anders möglich ift, um eine Oftave hoher, d. h. fo, daßt wenn 3. B. fur die Bioloncelle ihr tiefftes C. vorgefchrieben ift, die um eine Oftave boheren Bratschen dafür ihr tiefstes o angeben, — eben so jum D des Baffes ihr d, jum G. ihr g, jum d. ihr a n. f. w. - oder, mit andern Worten, mas fur die Bagstimme so geschrieben ist wie Fig. 1., ift fur die Bratsche fo zu versteben, wie Fig. 2.



(Gottfr. Weber.)

Bratski, f. Buräten.

BRATSPILLE, ist eine vorn auf den Schiffen ansgebrachte horizontale holzerne Welle oder Erdwinde, ver-

mittelft welcher das Ankertau durch Hebebaume (Sand= fpafen) aufgewunden und der Anker gelichtet wird. (Braubach.)

Brattia, f. Brazza.

BRATUSPANTIUM, Stadt der Bellovaker, eis nes gallischen Volks zwischen der Sequana und Samara; genant von J. Cafar G. R. II, 13. Sie komt nachs her nicht wieder vor, und wird von Cellar (B. II, 310.) mit dem Cafaromagus des Ptolem, für dieselbe Stadt gehalten. (Siokler.)

BRATUTTI (Vincenzio), aus Ragusa, blubte um die Mitte des 17. Jahrh. Er war Dolmeticher bei Raifer Ferdinand III., dann Legationesetretar Konig Phis lipp IV. von Spanien, und deffen Dolmetscher der turkischen und persischen Sprache. Seinen Bemühungen verdankt man eine übersetzung des turkischen Geschichtschreibers Saadeddin ins Italianifche und von Biopai's politifchem u. moral. Spiegel aus dem Turtifchen ins Spanische. Der erfte Theil seines ins Italianische überf. Saadeddin erfchien, che er noch nach Spanien abging; der zweite wahrend feiner spanischen Dienste unter dem Titel: Chronica dell' origine e progressi della Casa Otomana, composta da Saidino Turco etc. Parte prima (bis 1417). Vienna 1649. 4. Parte seconda, Madr. 1652. 4. Die spanische übersetzung von Bidpai's Humaiun Nameh (liber regius) erschien zu Madrid 1694. 4.*).

BRAUBACH, eine fleine Stadt am Rheine, nicht febr fern über dem Ginfluffe der Lahn in denfelben, im Herzogthum Naffan. Der Ort fomt 933 zuerst vor. Die einst reichen lahngauischen Grafen von Arnstein waren feine altesten befannten Besiter. Im 13. Jahrh. war er Eigenthum der Dynasten von Eppenstein, die ihm 1276 von König Rudolph Stadtrechte ertheilen ließen. diesen erwarben die Grafen von Katenelnbogen 1283 das Einlosungerecht darauf, und erhielten fich in deffen ungefiortem Befige bis jum Aussterben ihres Saufes im 3. 1479. Seht ging er an Beffen über, und tam nach dem Tode Philipps des Großmuthigen an deffen gleich= namigen Cohn, der das Schloß daselbst, die Philippsburg genant, erhaute. Rachber tam es 1623 an Darm. stadt und wurde von diesem 1802 an Naffau abgetreten. Seit dem 13. Jahrh. lebte hier eine Congregation von Beguinen; sie wurde aber 1537 ausgeloft. - Die Stadt jablt jest 1180 E., die meistens vom Weinbau leben; wozu die sch: fe fen Bergwande eine gute Gelegenheit darbieten. Diefer wurde schon in den alteren Zeiten bier betrieben, und man hat in der Gemarkung dieser kleinen Stadt in guten Jahren wol 3600 Ohm Wein gewonnen. Auch die hiefigen Bergwerke sind nicht gang unbeträchtlich, und liefern Stupfer, Blei und Gilbererze, die hier geschmolzen werden. In der Rabe von Braubach findet fich im Rheine ein Salmenfang. Gerade über der Stadt liegt auf einer boben Bergspige die Festung Margburg. (C. D. Fogel.)

Brauen, f. Bier und Braupolizei. BRAUER (Johann Nikolaus Friedrich), geb. am 14. Febr. 1754 zu Büdingen, wo er seinen ersten Unsterricht durch Hauslichter empfing, begab sich 1769 zuerst

⁴⁾ S. Istoritscheskoje i topografitscheskoje Opissanie Gorodow Moskowskoi Gubernii, ober, histor. und topograph. Befchreibung der Stadte der mostauischen Statthalterschaft, Mosttau 1787 und Malinowig geograph. Wörterbuch des russischen Reiche.

Die vielfatigen andern Benenungen diefes Instruments und deren Ableitung findet man im Artifel Bogeninstrumente f. 3-5. Das Berhältniß ter Bratsche zu andern Bogeninsfrumenten, und ihre Stellung im sogenannten Bogengnarterte, finder man im Artifel Bogeninstrumente erörtert. Daß fie im fogenannten Begenquarterte, nicht setze wird, ju schon im Artife Bassstimme im g. 9. erwähnt worden, in desten 18ter Beise übrigens ftatt einstimmig, zu tesen ift: vierstimmig.

^{*)} Index bibl. Barberinae. Eichhorn's Gefch. d. neuem Spracht. 2: Abth. 368.

auf die Universität Gießen und 1772 nach Gottingen. Im 3. 1774 erhielt er den Neceg bei den badischen Sofrathe, Hofgerichtes u. Kirchenrathe Kollegien zu Karleruhe, wo er von feinen Ginfichten und feiner Thatigfeit folche Proben gab, daß er 1775 schon Rath und Affessor, und zwei Jahre darauf wirklicher Sof= und Regirungerath wurde. 3. 1788 erhielt er ben Charafter eines geheimen Sof= rathe; 1790 ward er hofrathedirektor mit Gig und Stimme im Geheimenrathe, 1792 wirklicher geheimer Rath und Direftor des Konfistoriums (dagegen er das Direftorium des Hofrathskollegiums abtrat), 1803 auch Mitglied der neuerrichteten General=Sanitatefommiffion (die er 1808 wieder verließ), und Generalkommiffar fur das gefamte LandeBardiv, 1805 aber diefer lettern Stelle fo wie des Direktoriums im evang. lutherifden Rirdenrathe, auf fein Unsuchen, wieder enthoben, 1807 dirigirender geheimer Rath bei dem Polizeidepartement des Ministeriums des Innern, mit Beibehaltung des dem Justizministerium zu= gewiesen Referats in Gesetzgebungssachen, wie auch Cu-rator der Universität Seidelberg, im J. 1808 Direktor des Justigministeriums, 1809 aber Mitglied und Diret= tor des Ministeriums der auswartigen Angelegenheiten. Im J. 1811 trat er aus diesem Ministerium aus, und dafür als ordentliches Mitglied in den neuconstituirten Staterath und in das Ministerium der Juftig und des Innern nach feinem Dienstalter mit Gis und Stimme in den Plenarsigungen, wieder ein; auch mar er zugleich jum referirenden Rabineterathe ernant worden, Die Uni= versität Seidelberg hatte ihm im 3. 1804 das Diplom eines Dottors, der Rechte aus freient. Antriebe ertheilt. Er ftarb am 17. Nov. 1813 am Scharlachfieber mit hin-zugekommenem Nervenschlag. Unf immer wird Brauers Namen in der Geschichte Badens unter denen seiner ausgezeichnetsten Staremanner glangen. 2Babrend feiner 3Sjabrigen Thatigfeit in offentlichen Gefchaften erhielt Baden viele zeit = und zweckmäßige. Einrichtungen, an denen er jederzeit großen Untheil hatte. Bon feinen Ginfichten in das Innere der Geschäftsleitung zeugen die verschiede= nen Instruktionen und Ordnungen, welche - wenigstens im ersten Entwurf, aus seiner Feder floffen, als: Die Physikatsordnung, Instruktionen fur bas Sofrathe und Rirdenrathe = Rollegium, die Buchercensurordnung, Ur-chivordnung, Obergerichtsordnung, Cheordnung ze. Borzüglich intereffirte-ihn die Verbefferung des religiofen und Schulunterrichts, welches die unter feinem Direktorium im Rirchenrathe erfchienenen Synodalreferipte beweifen. Seinen Aberblick über das gange Land und deffen Stats? verwaltung beurfunden insbesondere die Organisations edifte von 1803, und einige der Konstitutionseditte von 1807. Von seinen grundlichen Kentniffen in der Nechtswiffenschaft liefern mehre Deduktionen für die Gerechtsa= me seines Landesheren, und die von einem großern Publifum mit Beifall, aufgenommenen Abhandlungen gur Erlauterung des westpfal. Friedens, Offenbach 1782 - 1785. in 3 Been, 8.; fo wie fein Beitrag zu einem all= gemeinen Staterecht der rheinischen Bundeeffaten, Rarles rube, 1807. 8. binlangliche Belege. Geine neueften 212 beiten in diesem Fadje betrafen den Code Rapoleon, deffen Einführung im Großberzogthum Baden durch außere Berhaltuiffe veranlaßt worden ware. Als. Prasident der

hiezu niedergesetten Kommission nahm Brauer fehr thati= gen Antheil, und fo erfdien 1809 der Code Napoleon mit Bufagen und Sandelegefegen, ale Landrecht fur das Großbergogthum Baden, in 8. und 12. Die Schwierig. keiten, welche die Ginführung dieses fremden, in so viele bisherige Institutionen tief eingreifenden Gesethuches veranlaffen konnte, versuchte Br. durch feine Erlauterungen über den Code Napoleon und die großherzogl. badifche burgerlicht Gefetzebung (Karlerube 1809 — 1812 in 6 Bon. 8.) ju beben, worin er theils die von den frangof. Rechtegelehrten darüber gegebenen Auftlarungen, theils feine eigenen Anfichten und Rechtfertigungen mittheilte. Roch im legten Lebensjahre vereinigte er fich mit R. S. Sacharia gur Berausgabe der Jahrbucher der Gesekgebung und der Rechtewissenschaft des Großherzogth. Baden, davon der erfte Band ju Beidelberg, 1813, gr. 8. erschien. — Doch nicht allein Regirungs = und Juftigfachen bebandelte er mit raftlofer Thatigfeit, ausgebrei= teten Kentniffen und fchnellem Aberblick; er bewährte folche überdies in Gegenständen der Politik wahrend der legten 20 Jahre feines Lebens. In den fturmvollen Beisten von 1793 bis 1797 legte ihm feine Stelle als wirt. licher gebeimer Rath Die fdywere Pflicht auf, mit feinen wenigen Rollegen, die Berhaltniffe Badens ju dem Huslande fo ju leiten, daß das Land den geringfien Schaden nahm. - Dit den ausgezeichnetsten Gaben des Geiftes verband Br. auch die eines biedern Bergens, eines geraden, unbestechlichen Charafters, der ihm bei Sudring= lichkeiten und ungerechten Anspruchen, denen folche ein= flugreiche Manner gewöhnlich ausgesett find, eine raubere Bon feiner sonstigen Liebensmurdigfeit Außenseite gab. im Umgang ertheilen seine Freunde die gultigsten Beugniffe. Alle ihm von Amtbarbeiten übrige Beit widmete er theils der Unterhaltung mit andern Gelehrten, die fich zu freundschaftlichen Gesprächen über philosophische und religibse Gegenstande versammelten, theils dein eigenen Studium der Bibel. Debre Auffabe in Emald 's drift= licher Monatschrift, so wie seine Gedanten über Prote-ftantismus und deffen Ginfluß auf die Rechte der Kirdengewalt, und der Meligionslehrer, Karlsruhe, 1802.8.; Gedaufen uber den Rirchenverein beider protest. Relis gionsparteien, ebd. 1803. S.; Das Christenthum ift Re-girungkanstalt, Leipz. 1807. S. (ind Holland. überset, Almsterd. 1808. S.), sind Früchte dieser Musestunden. Auch in Dichtungen suchte er zuweilen Erholung, daven die oberrheinischen Mannigfaltigkeiten und das badifche neue Gefangb. (1786) mehre Proben liefern*). (F. Molter.)

Brauerei, Brauhaus, f. Bier- u. Braupolizei, und

Unbang vom 12. Theile.

Brauhaus, Pfingstberg, f. Potsdam.

BRAULA. Gine merkwürdige, von Nitssch +) aufgestellte Gattung parafitischer Insetten, die in feine

^{*)} Bgl. (3. 9. Ewald's) Refrolog von Brauer, in tem Intel. 1) Bgl. (3. L. Ewald's) Actrolog von Brauer, in dem Inteligenzul, No. XI. ju den Heidetb. Jahrb. d. Lit. 1813, und einen Machtrag in Me. XII. — Einige Worte über Brauer, als Preteg zur Feier seines Andensens im Sale des Museums. Vem Kirchenrarh Sander. Karter. 1813. 8. — Meusel's G. T. und das von mir redigirte liter, Karterube, als Andang bei Th. Hartlebens statist. Gemälde der Residenzstadt Karterube, 1815. 8.

†) Germar's und Finden's Magaz, der Entomologie 3. Vd. S. 314.

der bestehenden Ordnungen genau zu passen, aber doch noch den Zweistüglern am nachsten zu stehen scheint. Ihre Kennzeichen sind: ein sentrecht niedergebogener Kopf, der weder Lugen noch Nebenaugen besit; statt der Füheter beiderseits zwei dicht an einander in einer Grube bessindliche, mit einer Berste versehene Höcker; ein sehr turzes, breites, aus zwei kleilen zusammengesetztes Halfelich; ein dicht am Halfschilde ansihender, breiter, eizunder, aus vier Abschilde; selhs mäßig lange, mit singsliedrigen Larsen versehene Beine. Die einzige bis siest betannte Art: Braula coeca (abgebildet in meiner Fauna Eur. VII, 25.), von der Größe eines Flehes, fastanienbraun, kurzborstig, seht einzeln in den Haaren des Halfschildes der gemeinen Honigbiene, an welche sie sich fest antlammert.

BRAULION, Braulius, Braule, der Beilige, Bi= schof zu Saragossa in Spanien, folgte in diefer Wurde feinem Bruder Johann, befand fich auf dem 4. 5 u. 6. Concilium zu Toledo, und ftarb am 26. Marg 646, nach= dem er die bischöfliche QBurde 20 Jahre lang befleidet hatte. Sein Leichnam, den man 1270 entdeckte, wird in der Kirche di Santa Maria Maggiere in Rom aufbewahrt. Er mar einer der ausgezeichnetsten Pralaten der fpanifden Rirde und einer der gelehrteften Manner feiner Beit, der um die Wiederherftellung der Rloftergucht und der literarifden Rultur fid, febr verdient machte, das Studium der Denfmaler des Alterthums beforderte, und der einreißenden Barbarei einen Damm entgegen gu feg= gen bemuht mar. Bon ihm ermuntert, fdrieb fein Freund Tfidorus, Bifchof von Sevilla und einer der gelehrteften Manner feiner Beit feine Origines sive etymologiarum libri XX, vor denen 3 Briefe an Braulion und 2 von demselben an Isidorus stehen, und da der lettere vor Vollendung des Werks starb, so trat Braulion selbst in die Stelle des Verstorbenen, brachte die Materialien in Ordnung und theilte das Ganze in 20 Bucher ein. Auferdem febrieb er in lateinischer Sprache das Leben des beiligen Amilian, mit einer Symne auf denfelben in Jamben, der heiligen Leocadia ic. (zusammengedruckt, Madr. 1632. 4.); aber das mit Braulions (unechten) Unmerkungen, unter dem Ramen des Flavius Queins Derter erichienene (juerft Caesaraugustae 1619, 4. gedruck= te) Chronicon omnimodae historiae etc. ift ein un-Der heilige Ildefons fchrieb eine tergeschobenes 2Berk. Lobrede auf Braulion, als Anhang zu Isidors Schrift De claris praesertim Hispaniae scriptoribus; und Undr. Schott fügte der Musgabe Diefer Schrift (Soledo 1592. Fol.) mehre hiftorifche Auffage von Braulion bei *).

BRAUN, eine nach ihren verfchiedenen Schattiruns gen aus mehren oder wenigern Sauptfarben zusammens gesetzte Farbe, welche theils die Natur gibt, theils die chemische Kunst darstellt. So gibt es ein Sells oder Lichtbraun, und ein Dunkelbraun, ein Roths braun, ein Schwarzs, Ruße, Buffels, Simmts, Melten=, Ruß=, Oliven=, Raftanien=, Choto- laden=, Raffee= u.a. Braun.

Die braunen Farben, pigmenta fusca, find nach ihrer Anwendung in den Kunsten, Manufakturen,

Fabriten und burgerlichen Gewerben:

1. Braune Korperfarben; dahin gehoren: 1) Asphalt (Judenpech, Bergpech), asphaltum, bitumen iudaicum etc., eine Art festen, schwarzen oder rothe braunschwarzen, leichten, glatten, zerbrechlichen, im Bruche glanzenden und muschligen Erdharzes von wenigem Geschmack, für sich ohne, aber gerieben, von ftartem erd= bargigen Geruch, in gelinder Warme schmelzbar, leicht entzündlich, und im Feuer mit weißer Flamme, und ei= nem eignen erdharzigen, nicht pechigen Geruche, ohne Ruckstand von Afche gang verbrenntich, im Waffer, Wein= geiste und in der Naphtha unauflöstich. Den startsten Weingeist farbt es blos bellgrun. Die ihm etwa untergeschobenen, oder damit verwechselten Bernfteinschlacken (der Rudftand von Bernstein, aus dem das Ol und die Saure abdestillirt worden), find barter, und geben, auf dem Magel gerieben, oder gerdruckt, feinen fo ftarken Geruch von sich, als der Asphalt. Mit Schiffspech gusam= mengeschmolzener Asphalt, dergleichen manchmal im San= del vorkomt, gibt beim Berbrennen einen dieten, fcwar-gen Rauch mit Bechgeruch, und lagt Afche guruck. Raph= tha loft bas Ped baraus auf, und laft den Usphalt gurud. - Reiner Alsphalt ift gur Olfarbe das fchonfte und dauerhafteste Braun, das fich mit allen, auch mit denfeinsten Lackfarben verträgt (vgl. Erdharz). 2) Biftre oder Rugbraun (f. oben Bifter). — 3) Reffelbraun (Supferbraun) La terre brune à éclaireir ist nichts anders, als der feinere Rupferhammerschlag jum Unftrich tupferner Gefdiere, von duntler und heller Far= be (vgl. unten Kupfer). - 4) Der braune oder dunfle Ocher (Drangeocher), Ochra, Ocre de rue, ein natürliches Eisenoryd, das gehörig geschlemt, ge-brant, oder ungebrant, in Augeln oder in Pulver, als Braune, aber etwas lose und tornig, als Eisen= mulm, verkauft wird, und fur Tuncher ic. rein genug, trocken, mild und durchaus gleichbraun ausfallen muß, fo wie der felbstbereitete duntle Deber fur Da= ler, ein gut ausgewaschener, und in gelinder Warme ge= troeineter Niederschlag des reinen, in warmen Wasser aufe geloften Gifenvitriols durch reine Potafchenlauge. - 5) Umbra (Umber, Umbraun, braune Kreide, Cyprissche oder naturliche Umbraerde, Ombre ie.), a) die echte gehort theils zu den foffilen Inflammabilien des orga-nifchen Reiche, theils zu den erdigen Eifenminern, und tomt in vorzüglicher Gute von der Infel Cypern über England, Solland und Benedig. Rlaproth nent fie ochrigen Brauneifenstein und fand darin 48 Gi fenoryd, 20 Manganoryd, 13 Riefelerde, 5 Thonerde und 14 Wasser. Auch erhalt man sie schon aus der Levante, aus Gadfen, befonders aus Julid, Berg, Ilefeld, Roln. Die Umbra-Farbe ift bald bell, bald duntler, bald spielt fie ins Braune, bald ins Rothliche. Die Erde muß aus großen, gleich lebhaft braunen, leichten Studen bestehen, die sich jart anfühlen, und unver-brenntich sind. Die teutsche und hollandische wird burch Brennen, wobei sie einen stinkenden Rauch gibt,

^{*)} Baronii Annal, Mariana hist, lib, VI, cap, VI. Schotti bibl. Hisp. Miraeus bibl, Nouv. Diet. hist, Biogr, univ. T. V. (von Bisconve).

braunroth; die en glifche aber behalt im ftartften Seuer Schlechte Umbrasorten sind zu dunkel von ibre Karbe. Farbe, rauber und etwas schwerer, farben auch niehr nach, als die enprische Umbra. Mit Cand und a) nach, als die enprische Umbra. braunen Erden verunreinigt find sie, wenn sie schwe= rer, rauber und vielfarbiger ausfallen. Die echte Umbra, gibt ein Schonbraun mit DI, Leim, sowie in der Freseo= malerei, dient jum Braunfarben des Wachstuche, junt Emailliren, in den Porzelanmanufakturen ze., desgleichen für Lacfirer, Tuncher ic. b) Die unedite, eine erdige Brauntoble, welche im Feuer zu Afche verglimt, ift in Waffer, auch auf Ralf brauchbar; in Ol wird fie etwas schwärzlich. c) Das Kolnische Braun ift eine vor= zügliche Umbra aus den Torfgruben in der Gegend von Drubl und Liblar. Es entsteht in Roblenlagern von Berwefung verschütteter Walder, und ift von Gifenoryd in= nig durchdrungen (vgl. unten Umbra mineralog.). Es muß troden, rein, serbrechlich, im Bruche glafig, sart ausfallen, und gehorig geschlemt auf Kalt ein schones lebhaftes Braun geben, als Olfarbe aber verandert fich ihr duntles Rolorit in ein rothliches Braun. Die schlech= ten Corten davon find mit Bolgfafern, die beim Uber= gieffen mit faltem Waffer fich nach oben gieben, mit Cand, der in der magrigen Lofung ju Boden fallt, oder mit fdiwarglichen Glumpdien verunreinigt. Das aus ge= lofditem, febwargen Ralf, Bolus und Gichenfagemehl nachgefunftelte tolnifde Braun fann bem na= tunlichen mit Rugen fubstituirt werden. d) Das funft = liche Umberbraun aus dem abgewaschenen Rieder= fchlag einer Auflofung von Glangruß in Geifenfiederlauge durch Cisenvitriol, nuß als Malersarbe, rein, trocken, sein und schon gleichfarbig seyn. — 6) Braune Lack= farben geben: .a) vorzugsweise der Usphalt, s. vorher; b) der braune Carmin aus Kölni= fchem Braun mit ftarter Lauge aufgeloft, und mit toncentrirter Suckerauflosung verset, in einem garten, durch= aus gleichformigen Pulver, das fich mit einigen Tropfen Waffer febr febnell auflofen muß, und ju Wafferfarben bei lavirten Arbeiten und in Miniatur vorzüglich anwendbar ift; c) das chemische Braun, ein durch reine ftarte Ablauge gefällter, gut ausgeseihter, und durch Calcination schonbrauner Riederschlag einer Rupfervitriol = und Bitter= falsauflojung in vielem reinen Flugwaffer, welcher, gut unter einander gerieben, gang gleichfarbig ausfallen muß, und dann jur Waffer und Olmalerei nicht nur, fon= dern auch auf Email gebraucht werden fann; d) das Reubraun, d. i. blaufaures Supferornd, welches am besten durch blaufauren Ralf aus dem grunen mit 10 de= ftill. Waffers verdunnten falgfaur. Rupfer gefallet, mit taltem Waffer gehörig ausgewaschen, und ohne Warme Ein ichon rein braunes Pigment, in getrocfnet wird. Wasser und DI brauchbar, das noch außerdem, wegen feiner Purpurschattirung, mit Beifi manderlei Ruancen von Blagroth oder Lilas gibt, die nicht zu verschießen scheinen; e) das Schonbraun besteht aus dem in einer mäßrigen Auflösung von gleichviel Kupfervitriol und Alaun, und 11 Gijenvitriol durch Mildtali erhaltenen, und im Teuer ausgeglühten Riederschlag von sehr beständiger Far= be, die fich gut vermalen laßt, weil fie viel Corpus bat; f) das duntte Schuttgelb, ein Aunstprodukt aus

dem in Geifenfiederlauge aufgeloften und mit verdunntem Salzburger Rupferwaffer versetten Blasengrun, welches mit Sypsmehl zu einem Teig gebildet ift. Es muß rein, gan; trocken, von glubend brauner Farbe feyn, in Gummi= waffer und Leim, noch beffer auf trodinen Raltwanden fteben; am wenigsten steht ce in Ol; g) gehoren noch hieher die mit Maun = und reiner Potafchenlauge bereiteten Lactfarben, namentlich die braunrothen aus Birnbaum = oder Lerdyenrinde, die reinbraunen aus Durligrinde (Cornus masc. arborea L.), eine faffecbraune aus Pflau= menbaumrinde, eine violettbraune aus Rienbaumrinde :c. - 7) Braune Gaftfarben: a) aus Franzbeeren (Rhamnus infectorius) mit Kali, ein braunliches oder dunkelgelbes Pigment; b) aus der Tinktur jum dunkeln Schüttgelb (f. vorher), welche mit Bufat von Rali eine getrocknet wird; c) Sepiensaft, ein in einem eignen Brutel des Calmars (Sepia Loligo L.), der mittlern und fleinen Cepia, und des fogenannten Geepolype (Sepia octopodia L.) enthaltener ichwarzbrauner Gaft, der an den italianischen Ruften gesammelt, und in Glafche den verkauft wird. Getrocknet gibt er eine braune Das lerfarbe auf Papier (Sepienmanier der Maler). — Der Ruckstand aus diesem mit destill. Waffer und verdunnter Salzfaure behandelten Safte ift der Sepiastoff, das reine Pigment, welches ausschließlich den Chinesen zu ihe rer Schwarztusche dienen, und deffen rothliche Afche aus Cifenornd, Ralt und Bittererde bestehen foll. crop schien der Sepienfast ein tohliger Miederschlag zu fenn, der in einer schleimigen Fluffigfeit vertheilt, und in den meisten Reagentien unauflöslich sen. Allein Kamp balt den frischen Saft für Eiweisstoff nebst schwarzem Pigment, der sich mit Wasser ohne Bodensatz mischen laffe, beim Filtriren schwarz durchgehe, jedoch auf dem Filter den Sepienstoff jurudlaffe, und, bei nicht zu gros fer Verdunnung, durch Siedhise, Mineralsauren, Sublis mat, Weingeist, Ather und Gallussaure gerinne. — Nach Prout zeigte die getrochnete, und mit 2Baffer und Calfaure ausgezogene Sepiatinte folgendes Berhalten: fie ist schwarz, verbrent schwierig, ohne zu schmelzen, mit animalifch : brenglichem Geruche. In foncentr. Galpeter= faure loft fie fich unter lebhafter Galpetergasentwickelung mit rothbrauner Farbe jum Theil auf, wird nicht durch reines, fcwach durch toblenf. Kali gefällt, loft fich nicht felbst in erwarmter Gal; = und Gdwefelfaure, aber wol in gelind erhistem magrigen Ammonium, und in siedene dem magrigen Kali dunkelbraun auf, und wird daraus durch Gal; - und Schwefelfaure nur jum Theil, durch Salpeterfaure aber gar nicht niedergeschlagen. - Die nicht mit Wasser und Salpeterfaure ausgezogene trockne Sepiatinte gab 2. Omelin bei der trocknen Destillation Wasser, fohlensaur. Ammonium, brengliches Del und 0,47 Roble, Die schwer-einzuaschern war; die Afche enthielt Rochfalz, Glaubersalz, Kalf, Schwefelkalt, phosphorsaur. Kalt, und fein oder wenig Gie glimmte blos in der Lichtflamme, lofte fich in rauchender Salpeterfaure unter Salpetergasentwicke-lung ganglich mit braunrother Farbe auf; die Auflofung ward bei nicht zu fehr vorschlagender Gaure durch 2Bak fer gefället, und ließ bei Kaligufat einen gelben, nicht bittern, nicht verpuffenden Stoff fallen: in Bitriolol mar

die Tinte auflöslich, und durch Waffer fallbar; fie lofte fich wenig'in kaltem, leicht in heißem maffe. Kali auf, und wurde durch Salzfaure in braunen Flocken niedergeschlagen.

II. Braune Farben in der gefammten Far= bekunst und Seugdruckerei: A. zur dunfelbrau= nen Farbe dienen nach einer angemeffenen Borbeige mit falgfaurem Binn, Maun= oder Rochfalz ic .: 1) die Gall= apfel; 2) die grunen Schalen der walfchen Ruffe, aud die Wurgeln des Diufbaum &; 3) der Schmack (Sumach coriaria und Cotinus); 4) die Erlenrinde; 5) die Tormentillwurgelie. - Alle diese Pflangen-Stoffe gebraucht man auch als Bufage in fleinerer oder größerer Menge, um in eigentlichen Farben bunflere Ruancen zu erhalten. Wenn bas Braun ins Rothe fallen foll, wird Krapp zugesett n. f. w. Druckt man Lein= wand oder Reffeltuch mit einer Auflofung von Gifenvis friol in Baffer, welcher man mit Tintengummi die Dicke von Druckerfirniß gibt, und wascht sie nach dem Erock= nen in Seifensiederlauge, so wird die Beichnung dauer= haft brandgelb. Auf eine abnliche Art tonnen Buffelfarbe und mehre Schattirungen von Braun, auf leinene und baumwollene Zeuge gebracht werden; legt man fie zuerft in eine Auflofung des Gifens in Effig, tann in warme Gallapfelbrube', mafcht fie nun mit Geifenwaffer und fpult fie noch einmal mit Potafchenlauge ab, fo find fie taffeebraun gefarbt ie. Go geben auch die Ralien und ber Ralt mit gelben Pigmenten braune Farben. Go merden die Beuge mit Gifenvitriol gebeigt, in einer Candels holzbrühe dunkelbraunroth ze.

B. Bur hellbraunern Farbe, befonders zu dem fogen. Carmelit nimt man: 1) Drleans (2 Loth), Fernambuc (1 Lth.) und Potasche (2 Lth.) auf 1 Pfd. Zeug; 2) das Holz des Damastpflaumens baums (Prunus damascena L.), s. Vogler in Erell's chem. Ann. 1793. I. S. 458. 3) Salweis benrinde zum Braunlichfarben des Handschuhleders in

Danemart, u. s. w.

III. Braunbeigen: 1) für Elfenbein, Sorn, Sinodyen ze., eine verdunnte Gilberfalpeterauflofung, mos mit fie , nach jedesmaligem Trodnen an der Gonne, ein : oder ein paarmal angestrichen oder befeuchtet werden ze.; - 2) für Saare (Saarfdminten); a) um weiße hell= braun zu farben, reinige man fie erft durch Gerftentleie= maffer von ihren fettigen Theilen, masche fie dann einige Mal mit Kalfwaffer, und wenn fie an der Conne ges trodinct find, mit Rupfervitriolauflosung (1 Loth Bitriol in 1 Pfd. beiffem Waffer aufgeloft); je ofterer dies gefchicht, desto dunkler fallen fie aus; b) um zu blonde Saare dunkler zu farben, wascht man sie zuvor mit warmen Wasser, bestreicht sie taglich 3 — 4 Mal mit einer verdunnten Potaschenlauge, und laßt sie jedes Mal in der Sonne wieder trodinen ic.; - 3) fur weißes Solz, j. B. Apfel=, Birnbaum=, Erlen= u. a. holz; Dieses fann in befondern Farbenbruhen (f. oben), braun gefarbt oder gebeigt werden, inden man es wiederholt da= mit überstreicht, so namentlich 3 - 4 Mal das vorher mit Scheidemaffer getrantte, um ihm eine braunliche, ber Farbe des Mahagonpholzes ahnliche Farbe zu geben, mit einer Tinktur aus 1 Lth. fogen. Drachenblut. (einent Harze), ½ Loth Aleannamurzel, und 1 Lth. Aloe, welche zusammen mit 16 2th. rectifie. Weingeift (von 75 Proc.) digerirt werden; oder man reibt das abgehobelte bart= und feinkornige Sol; mit magriger Galpeterfaure, und tragt darauf mit einem Pinsel zu wiederholten Malen fol= gende Fluffigkeit: 3 Loth Drachenblut in einem Pfunde Weingeift aufgeloft, mit 1 Lth. tohlenf. Coda gufammengemengt und filtrirt. Dehre braune Bolzbeigen, f. in Sermbstädt's Bulletin des Wiffenswurd. a. d. Raturwiff. re. IX. 4; - 4) für Eifen und Stahl; fo wird 3. B. Schiefgewehr braun gebeist (brunirt, brongirt) durch Spiesglangbutter, die man mit Baumol bunn und gleich= formig auftragt, und in der Barme eintrochnen lagt :c., oder auch durch 8-1-Hagiges Ginlegen des Gewehrs in Pechol. Oder man bestreicht das Gifen .mit Scheidemas fer, das mit & Waffer verdunnt ift, und lagt es über dem Feuer lichtbraun anlaufen; daffelbe gefchieht durch Salgeistdampfe, über die man es halt ze. (vgl. Bronziren). - 5) Bur Steine, g. B. weißen Marmor, Rarneol, Chalcedon, Achat ze., die man gu wiederholten Malen mit Gilberfalpeterauftofung bestreicht, zwischen je= dem Unstreichen trocken werden laßt, und an die Conne stellt, bis fie eine braunliche Farbe zeigen, die immer dunfler wird, und tiefer eindringt, je ofterer das Unftreis chen wiederholt wird. - 6) Gypsabguffe, und Bildhauerarbeit aus Sol; ic. brongirt man mit einer Farbe aus Berlinerblau, Lampenschwarg und gel= bem Deber, welche in einer fcwachen Starteauflofung abgerieben werden, und tragt diefe Farbe mit einem Saarpinfel auf ze. Wenn man in Ol brongiren will, fo reibt man engl. Braunroth mit Leinol ab, beeft den Ge= genstand zweimal damit, und lagt jedesmal die Farbe geborig trodinen, um deren zweite Decke mit einem Bron=

sirfirniffe zu überziehen (vgl. Bronziren). (Th. Schreger.)
BRAUN: (Johann), ein gelehrter Theolog, geb.
1628 zu Kaiserslautern in der Pfalz, wo sein Bater Burgermeister war, den er, mit seinen meisten Verwands ten schon im 7. Jahre verlor, als die Stadt von den Frangosen eingenommen und geplundert wurde. Er fam nach Met und von da nach Leiden, um die Handlung ju erlernen, der er aber nach einem Sahre aus Liebe gu den Wiffenschaften entsagte. Rad Vollendung seiner afademischen Studien machte er eine Reise durch Frankreich, Teutschland und die Schweiz, wurde 1661 frangbischer Prediger zu Nimwegen, 1680 Professor der Theologie und hebraischen Sprache zu Groningen, und starb dafelbst im December 1708. Aus seinen Schriften kent man ihn als einen gelehrten und scharffinnigen Dogma= tifer, Philosophen und Philologen, der besonders in den rabbinifden; judifden, griechischen und romischen Alter= thumern umfaffende Kentniffe befaß. Bur Vertheidigung der Religiositat der vereinigten Riederlander fchrieb er ge= gen Strupps, eines frangbfischen Militars, Religion des Hollandois (Cologne, eigentlich Utrecht 1673. 12.) das mit vielem Beifall aufgenommene Budy: La véritable religion des Hollandois avec une apologie pour la religion des états géneraux des provinces unies. Amst. 1675. 12. *). 2118 Dogmatifer war er ein eben so eifriger Coccejaner als Cartesianer,

^{*)} Sorodb'e Rirdengefd, feit b. Reform. 8. 28t. 439.

und seine Doctrina foederum s. systema theologiae didacticae et elenchticae. Amst. 1688. 4., nachher noch funfmal, julest Frantf. 1711. 8., war chemals ein fehr beliebtes Lehrbuch, das die Lehren dogmatisch und polemisch vorträgt. Eine brauchbare Samlung über ver= schiedene theol. Materien sind seine Selecta sacra libri V. Amst. 1700. 4. und megen mancher gelehrten Reben= Untersuchungen noch immer brauchbar ist sein reichhaltiger Commentarius in epistolam ad Ebraeos. Ib. 1705. 4. Den meisten und bleibenoften Werth aber bat fein mit umfaffender Gelehrfamteit geschriebenes Werk aus den judischen Alterthumern: De vestitu Hebraeorum sacerdotum, sive commentarius amplissimus in loca sacrae script, quam plurima. Lugd. B. Vol. II. S. Amst. 1701. Vol. II. 4. m. Spf., welches über das Pris vatleben und die okonomischen Umstände der Allten über= haupt, besonders aber der Morgenlander, viele Auf-schlusse gibt. Mit seinem Kollegen Johann Mark, der ihn des Sabellianismus und anderer Irrthumer beschul= Digte, mit Vitringa u. A. hatte er gelehrte Streitigkeiten, die mit großer Bige geführt wurden **).

Braun (Karl Adolph und Johann Friedrich von), Bruder, Abkommlinge einer feit dem 14. Jahrh. befann= ten adeligen, von Gispersleben bei Erfurt abstammenden Familie. Damals lebten drei Bruder von Braun, die ihre Guter an den Stadtrath ju Erfurt verfauften. Der alteste ward Rathsmeister im adeligen Rathe zu Erfurt, die beiden andern mandten fich nach Gebefee und Strauß= furth, wo sie sich anfässig machten. Ihre Nachkommen fanten bis zum Banernstande berab, und erst Matthias Nifolaus nahm das angestammte Familienwapen wieder an. Dieser, geboren 1684, und schon im 17. Jahre Magister, hielt in Jena mit außerordentlichem Beisalle juristische Vorlesungen, trat 1718 als Sof-, Konsistorial= und Bergrath in fürstlich Mansfeldische Dienste, und ftarb 1737 als Rangleidirettor in Eisleben. Uber die Pandet= ten hinterließ er einen ftarten Quartband Disputationen, und über Struct's Examen einen unvollendeten Com= mentar. Unter seinen feche Gobnen war der alteste Rarl Adolph, geboren ju Jena den 27. September 1716. Er studirte auf dem Gymnasium zu Gieleben und auf den Hochschulen zu Leipzig und Jena, wo er 1740 beider Rechte Dofter wurde und juriftische Vorlefungen bielt, bis er 1743 als ordentlicher Professor der Rechte auf die neuerrichtete Sochschule nach Erlangen berufen wurde. Bald nach feiner Unfunft erhielt er den Charatter eines Brandenburg=Bahreutbifden Sof- und 1760 die eines geb. Regirungerathe, folgte aber noch in demfelben Sabre ei= nem Rufe als Reichsbefrath in Wien, und ftarb dafelbft den 18. Sept. 1795. Er war ein thätiger und fachkundiger Gelehrter und Geschäftsmann und befaß besonders eine tiefe Einficht in das romische und teutsche Recht. Geschrie= ben hat er: Anmerkungen über die Pandekten. Erlangen 1745. 1. Th. 8. viele Differtationen und Abhandlungen

Braun (Heinrich), Kurpfatzbaltlicher gehtlicher Rath und Kanonikus in Munchen, war in dem Marktflecken Trofiberg, in den Regirungsbezirte Burghaufen, den 17. Mary 1732 geboren. Die ersten wissenschaftlichen Kentniffe erhielt er von den Benedittinern in Galiburg, und auf der Hochschule daselbst studirte er Philosophie und geistliches Recht. Erst 18 Jahre alt trat er zu Tegernsee in Oberbaiern in den Benediftinerorden, und nachdem er im Kloster Nott den theologischen Lehrkursus vollendet hatte, fam er 1758 als Lehrer der Gyntag an das Ly= ceum in Freifingen, 1761 aber als Professor der Theologie und Bibliothetar wieder nach Tegernfee. Auf Ber= langen des Staifers ging er im folgenden Jahre nach 28ien, 1765 aber, von dem Surfürsten Maximilian Jofeph III. eigenhandig eingeladen, als Mitglied der Atademie der Wiffenschaften und als Professor der teutschen Sprach= Dicht= und Redetunft nach Munchen. Geine Borlefungen fanden und verdienten Beifall; denn fie verbreiteten Liebe zur Letture und zu den Wiffenschaften un= ter seinen Landsleuten. Um es seinen Subbrern fo wenig an Muftern als Unleitungen fehlen zu laffen, gab er in furzer Seit eine teutsche Sprachlunft, ein orthographisches 2Borterbuch, eine Unleitung gur teutschen Dicht= und Ber= felunft, eine Unleitung zur teutschen Redetunft, eine Gam= lung von guten Mustern in der teutschen Sprach= Dicht= und Redefunft, in 8 Bandchen, Muster der geistlichen Beredfamteit, Briefe und Versuche in profaischen Fabeln beraus; Schriften, die langst vergessen jind, nach den Bedürfniffen der Beit und des Landes beurtheilt aber auch jest noch als verdienstliche Arbeiten anerkant werden musfen. Der Kurfürst belohnte diese Berdienste durch ein

in den Erlang, gel. Anzeigen*). — Gein Bruder Johann Friedrich, geboren zu Tena den 9. Januar 1722, erhielt feine wissenschaftliche Ausbildung zu Eisteben und Jena, verließ aber 1746 die juristische Laufsbahn, ging in faiserl. Militardienste und wohnte 1746 und 47 als Oberlieutenant den Feldzügen in Italien und Provence bei, dann fam er als Sauptmann in bollandi= fche Dienste, nahm 1762 feinen Abschied, und war ei= nige Zeit Mitglied der thuringischen Areisdeputation zu Langenfalza. 2116 diese aufgelost wurde, privatisirte und ftarb er dafelbst den 28. Jul. 1799 in der außersten Dürftigkeit. Er besaß vielerlei schäsbare Kentniffe, schrieb eine Abbandlung von wohlfeiler Bereitung eines tunftli= chen Düngers. Langenf. 1770. 4. und einen mit großer Sorgfalt und nach zuverläffigen Quellen bearbeiteten, aber unvollendet gebliebenen Monatlichen Huszug aus der Geschichte der tur- und fürstlichen Saufer zu Gachsen, Thuringifd) = Meifinifchen Stammes. Langenf. 1778-84. 4. Alle feine Angaben belegte er mit Citaten, Die er stellenweise unter dem Texte abdrucken ließ, eröffnete bier und da eine neue Aussicht, und fchrieb und urtheilte meift freimuthia **).

^{**)} Isinck oratio in obitum Braunii. Groning. 1709. 4. Bert he m's helland. Kirchenstat. Altes und Neues aus der get. Welt 3. u. 4. St. Crenii animadv. philol. P. X. 169. Fabricii hist. Biblioth. P. IV. 93., Paquot Mém., T. VI. 375. Saxii Onomast. P. V. 229.

Allg. Encyctop. d. 28. u. R. XII.

^{*) (}Mylins) blih, Iena. 172. Buf. 23. Weiblich's jestl. Rechtsgel. 1. Th (45-54, Ebend. biogr. Nachr. 1. Th. 94-98. Koppe's jur. Ler. 1. Th. 78. Hitenscher's Gel. Gesch. v. Erl. 1. Ubth. 199-206. Meusel's Ler. der reist. Schriftst. 1. Bd. **) Allgem. lit. Anziger 1800. Nr. 14. 11. 12. Baur's Lebensgem. aus d. 18. Jahrh. 4. Th. 454-466. Meusel a. a. D. Suppl. 4. aug. Litztg. 1786. No. 32.

Ranonifat und die Stelle eines frequentirenden geiftlichen Rathe. Bur Beforderung einer Umbildung des in tiefem Berfalle fich befindenden teutschen Elementarschulwesens febrieb Braun einen Plan der neuen Schuleinrichtung in Baiern, nebft einem Unterrichte fur Schullehrer. Dun= den 1770. 8., ließ demfelben mehre Elementarbucher fol= gen, die in den Schulen eingeführt wurden, und fing auf furfürstl. Befehl an, das teutsche Schulwesen in Stadten und auf dem Lande, so gut es sich bei den dama= ligen hinderniffen, den tleinen Fonde und der Deubeit der Cache thun ließ, ju organifiren. Gin tur= fürstliches Defret übertrug ibm 1777 die Direttion der famtlichen Lyceen und Gumnaffen, der Stadt= und Landschulen in Baiern und der obern Pfalt, mit dem Re= ferat in der Konferen; und das Kommiffariat der theolo= gifden Fatultat ju Ingolftadt. Er fchrieb nun eine Schul= ordnung fur die furbaierifden Lyceen und Gymnafien. Munden 1777 Fol., aus der überall ein Geift hervor= blieft, der sich durch Rentniß deffen, was in protestanti= fchen Landern gur Verbefferung des Schulwefens gefche= ben war, genahrt und die gegenwartigen Bedurfniffe der Menfabeit zur erforschen gesucht batte. Bur Beforderung der geistlichen Beredsamkeit und Katechetik stiftete er ein Predigerinstitut, gab als Director deffelben Predigten über wichtige Gegenstände der Religion und Sitten (Muge= burg 6 3h. 1778—1785. 8.) und eine Anleitung zur geistlichen Beredsamkeit (Ebend. 1779. 8.) heraus, und ließ jum Behuf des Unterrichts in den gelehrten Schulen viele Lehrbucher und Ausgaben der alten Rlafifer (3. B. eine Bibliotheca historica. Monach, 1779. Vol. VII. 8. und eine Biblioth. poetica, Ib. 1779. 8.) druden, M. lein seine Plane, an denen die Kenner, wenn sie ihnen auch im Gangen ihren Beifall nicht verfagen konnten, doch im Einzelen mandzerlei zu tadeln fanden, und die noch mehr die blinden Berehrer des Alten jum Widerspruche reigten, erhielten feine Konsisteng, und als 1781 das Schulwesen an die Alostergeiftlichen übergeben wurde, fand feine offentliche Thatigfeit ein Biel. Geitdem priva= tifirte er in Dunden, gab Gebet= und Erbauungsbuder heraus, bearbeitete ein großes Bibelmert*), und starb

den 8. November 1792 am Schlagfluffe. Geit der Ein= führung des Malteserordens in Baiern war er auch geist= licher Kommenthur ju Abam in Niederbaiern. Braun ge= hort nicht unter diejenigen Gelehrten, welche das Gebiet des menschlichen Quiffens erweitern oder mit philosophi= fchem Geifte einen Gegenstand durchdringen. Er mußte sich sehr nichsam, von 28igbegierde und 28ahrheitsliebe befelt, durch Unwiffenheit, Vorurtheil und Irrthum bindurch arbeiten, aber feine wiffenschaftliche Ausbildung blieb immer mangelhaft, denn im Gebiete der Gefchichte, der Naturlehre, Naturgeschichte und Mathematik, und selbst in den orientalischen Sprachen war er ein Fremdling, ungeachtet er die erwähnte Uberfetung der Bibel unternahm. Huch haben feine zahlreichen Ochriften größtentheils ihre Periode vollendet, und find durch beffere verdrangt worden; überdief mar manches, mas er mit Gerausch unternahm, mehr blendend als zweckmäßig. Aber bei alle dem bleibt ihm noch Verdienst genug, um ein eh= renvolles und dautbares Andenken zu verdienen. Muthvoll befampfte er große Sinderniffe und Odwierigkeiten, die ihm die Feinde der Auftlarung in den Weg legten, und trug ju feiner Beit das meifte gur Deformation des Unterrichts in Schulen und Emmnasien in Baiern und andern benach= barten katholischen Gegenden bei, wo es damals noch febr finfter ausfah, und wenn man feitdem in diefen Gegenden um febr viel weiter tam, und jett beffere Gprach= Schul= und Lehrbücher hat, als Braun herausgab, fo bleibt doch ihm der Ruhm, daß er in seinem Baterlande der erste gewesen, der dem Schul= und Erziehungewesen daselbst ein Licht aufzustecken, und durch die ehemaligen Finsterniffe durchzubrechen angefangen bat. - Bon Perfon war Braun ein schoner Mann, im Umgange lebhaft und unterhaltend, aber dabei mietrauifd, bedift veranderlich in feinen Reigungen, felbst in der Freundschaft, und nichts weniger als ein guter hauswirth **). (Baur.)

BRAUNAU (Brundunum Brunoue) eine Stadt am Inn im biftreichischen Innviertel jahlt 2 Kirchen, 267 Sauf. und 1781 Einw.*), ist der Sig des Landgerichts

^{*)} Die heil. Schrift des A. u. N. Test, nach der uratten und in der tathol. Kirche allgemein angenemmenen übersesung mit Begug auf die Grundsprache und mit turgen Anmertungen für Nichtgelehrte übers. Rürnberg. 1786. 3 Bande; 2. verb. Aust. von Mich. Feder. Sbend. 1803. 3 Bde. 8. Sine branchdare glossitere Bibel, die durch den neuen Herausgeber an Richtgleit und Geschmeidigleit viel gewennen hat, und bei der auch die neuern Arbeiten prorestantsscher Bibelausteger mit Einsicht und Klugheit benuth sind. Nach diesem kürzern gab Braun ein größeres, nach seinem Sode von Beda Mayr u. A. fortgeseste Bibelwert unter dem Titel heraus: Die göttt, heil. Schrift des A. und N. Test. in lateinischer und teutscher Sprache durchaus mit Erstärungen nach dem Sinen der beil. tathol. Kirche, der heil. Kirchewater, und der berühmtesten tathol. Schriftausleger, nebst eigenen Beswertungen erläutert. Augeb. 1788—1805. 13 Bde. gr. 8. Dazu gehört noch: Biblisches Universalteriten zum großen Braun'schen Bibelwert. Sbend. 1806. 2 Bde. gr. 8. Braun ist btos Compilator, nirgends Original, und ertaubt sich teine Abweichungen von den Dogmen seiner Kirche. Dem Tert der lateinischen Bulgate sieht eine reutsge überschen, sit kirche werten bibersesung hält sich an die Vulgate, ist indessen beit einer reinen und würdigen Sprache geschrieben und würdigen Sprache geschrieben und würd nur an den Etellen unverständlich, wo der überseser sich zu sehr an die Vulgate ans

schmiegte. Die Anmersungen, die gleich unter den Tert gesetst sind, enthalten zwar teinen zusammenhängenden Kommentar, übergehen aber selten eine dunkte Stelle, und da sie auch den meralischen Endzweck der biblischen Bucher nicht aus den Augen lassen, so können sie von Gestälichen in ibren öffentlichen Verrägen mit Rugen gebraucht werden. Man vergl. die Recensienen in der Obert. allg. Litz. 1788, I. S. 1215. Jen. allg. Lit Zeit. 1794. II. 137—143. 1795. I. 81—86. 1796. III. 177—179. Aug. teutsche Bibl. 95. Bd. 394. Thie se sehemeriden 1795. II. 265. Bibl. 95. Sin au er's Mag. f. d. neueste Lit. 1775. S. 29. 63. 89. Ebend. bist. tit. Mag. 2. Het. 159—173. Buch beizer's Statenteben und Schristen Brauns, im Münchner Intell. Bt. 1792. S. 339. Unvaterl. Hist. 5. Bd. 411—444. Nie otai's Neisen schurz zur vaterl. Hit. 5. Bd. 411—444. Nie otai's Neisen 6. Bd. 670. Wolf's Gesch. der Zesuiten 3. Bd. 418. 4. Bd. 9. Annaten der baier. Lit. 2. Bd. 235. Bauer's Gasterie hist. Gem. 4. Bd. 217—222. Meufel's Ler. d. verst. Schriften. 1. Bd. Daader's gel. Baiern, wo das Verzeichnist seiner Schriften am vollständigsten angetrossen, wo das Verzeichnist seiner Schriften am vollständigsten angetrossen wird. Braun's Bildnis von Demare gemalt, wurde in der kurstistt. Atademie d. Wissen. Demare gemalt, wurde in der kurstistt. Atademie d. Wissen. 31. Bd. 218. Bibl. 2. Schoufet in Nünden versertigte auch 1780 eine Medaille auf ihn.

^{*)} Nach andern 283 Sauf. und 1733 Einw., die fich unter andern mit Tuchweberei beschäftigen.

und des Nentamtes. Aurfürst Ferdinand Maria erhob sie im I. 1672 zu einer Festung, deren Werke aber seite 1806—1810 geschleist sind. In den ältesten Seiten hausseten hier die Nömer, wie ein Leichenstein und ausgessundene Nichtigen bezeugen; unter dem K. Karlmann und seinen Nachfolgern waren hier Sollämter und eine Münzssätte. Im I. 1138 weihte Erzb. Konrad die dem heil. Stephan zu Shren erbaute Kapelle, welche um das I. 1300 zu einer Pfarrtitche erboben wurde. Das Landgezicht enthält 7 IM. und zählt 16,722 Einw. In den ältern Seiten sührte es den Namen Leichhart von dem Forste, der damals eine ungleich größere Ausdehnung hatte**).

Braunau (Brunow, Bronow, Braunavia, Braunovicum), behmische Herschaft und Stadt im Kenigsgräzer Kr., an der Gränze von preuß. Schlessen und der Grafschaft Glatz an der Steina, 20 M. nordöstlich von Prag, mit 425 Häuf. und 2700 Einw., mit Pfarre und Benedittinerabtei, in einer reizenden Gegend; berühmt durch Auchsahrifation und besonders durch die schönen schartschen Kücher, die von hier aus ihren Hauptabssatz in der Türkei sinden ih. Auch treibt die Stadt Leinzwandhandel.

(Andre.)

BRAUNEA nannte Willstenow dem Franz Unt. v. Braune zu Ehren, dessen falzburgische Flora 1797 in zwei Oftavbänden heraustam, eine Pflanzengattung, die Mhorde Valli-Caniram und Lamaret Menispermum radiatum genant hatte. De Candolle bat sie mit Necht zu seiner Gattung Cocculus als C. radiatus Cand. gezogen. (Sprengel.)

BRAUNECK, ein altes im Bauernfriege von 1525 zerstörtes Schloß, von welchem noch einige Ruinen übrig sind, die drei Bauern zur Wohnung dienen, gehörte früherhin zum ehemaligen Fürstenthum Ansbach, ist nun aber an die Krone Wirtemberg abgetreten. Bereits im J. 999 besaß solches Graf Hermann von Hohenlohe, der Stammvater des jezigen Fürstenhauses. Im J. 1390 gelangte dasselbe an Johann III., Burggrafen zu Mandsburg (Magdeburg) und 1418 erkauste dasselbe nebst der ganzen Herrschaft Markgraf Albrecht Achilles vom Grafen Michael von Mandburg. (Fenkoht.)

Brauneisenstein, f. Eisen. Braunelle, f. Sylvia modularis.

BRAUNERZ nent man am Rammelsberge bei Goslar ein inniges Gemenge von brauner Blende, Aupferfies, Schweselkies und Bleiglanz. (Germar.)

BRAUNFELS, Stadt an der Mitbach mit 220 Sauf. 1 Schloffe, 2 Sofen und 3 Mublen im Westlarer ftr. des Reg. Bez. von Koblenz, zur Standesherrschaft Solms = Braunfels gehörig, mit 1308 Einw. *). (H.)

BRAUNKALK (Chanx carbonatée ferritère perlée Hauy. Braunspath Werner. Braunsalf Hause mann. Sidero-calcite Kirwan. Masretypes Kalt-

Halvid Mohe). Begreift die Verbindungen von foblen= faurem Stalt und fohlenfaurem Salt mit etwas Gifen und Mangan. Der Umfang des Brauntalts ift von verschie= denen Mineralogen fehr verschieden angenommen worden. Baun betrachtet ihn als Abanderung des foblen auren Ralfes, Mobs scheint aber nicht nur den eigentlichen Braunspath, sondern auch mehre zeither jum Bitterfalte gerechnete Foffilien, namentlich Dolomit und einen Theil des Rautenspathes damit zu verbinden, indem er unter feinem makrotypen Kalkbaloid die genannten Fossilien an= gibt, deren stumpfer Albombenwintel 106° 15' beträgt, dieser Winkel aber bei seinem brachytypen Kalthaloid (dem eigentlichen Rautenspath) 107° 22' ausmacht *). Doch bleibt bei den dichten Abanderungen immer die Bestim= mung, ob fie bieber oder jum Bitterfalte ju rechnen find, fdwierig. - 2118 Rennzeichen fur die Gattung fann man festseben: Arnstalle, die von einem Rhombus abzuleiten find, der unter 106° 15' gefcheben ift, und ihnen ent= sprechende Durchgange; eine Barte, welche der des Arra= gonits gleichkomt (harter als Bitterfalt, weicher als Bluff= spath); Perlmutterglan; spec. Gew. (im Mittel) 2, 9. Lost sich in Salpeterfaute mit Braufen auf, wird vor dem Lothrobre braun, und farbt das Boranglas viol= blau. - Die Kruftalle des Braunkalkes find fast im= mer Momben, wiewol von verschiedenen Winkeln, indem der gleicharige, der wintelvertauschende und der fontrafti= rende Rhombe des Kaltspaths auch vorkommen, aber die Stroftalle bilden einen weit enger gezogenen Streis, indem die saulenformigen und ppramidalen Formen des Ralf= spaths sich kaum sinden, dagegen sind die Alhombenstächen gewöhnlich convex oder coneau und bilden dadurch häufig vollkommene oder sattelformige Linsen, und eben so sind die drei Durchgange, welche die Rerngestalt bilden, hau= fig getrümt.

Wir theilen die Gattung in folgende Arten: 1) Braunfpath (fpathiger Braunfalk, vorzüglich von röthelichen, seltner von grauen Farben. Derb eingesprengt, stalaktitisch, mit Eindrücken und krystallistet in der oben angegebenen Reihe, zuweilen auch in Afterkrystallen, die vom Kalkspathe abstammen. Theils körnig, theils stängelig abgesondert. Textur vollsommen blattrig, und glanzend bis wenig glanzend. An den Kanten mehr oder weniger durchscheinend. Gehalt nach Historier 27,97 Kalkerde, 21,14 Talkerde, 3,40 Eisenoryd, 1,50 Manganor., 44,60 Kohlensaure. Nach Klaproth (stängliger von Valenziana in Mexiko) 51,50 kohlensauren Kalk; 32,0 kohlens. Kalk: 7,50 kohlens. Eisen; 2, koblens. Mangan; 5, Wasser. Bricht auf Gängen mit Erzen im altern Gebirge, und im Flötzselierge, zumal in Sachsen, Ungarn, Elsaß, England, Schweden, Sibirien, Nordamerika. Der stänglig abgesenderte bei Gerödorf in Sachsen und

bei Valenziana in Mexito.

2) Faferiger Braunkalk. Durch Mangel der Arystallisation und excentrisch faserigen Bruch, so wie durch weniger Glanz von voriger Art verschieden. In Niederungen bei Chemnig und Kremnig auf Gangen.

^{**)} Hier wurde am 26. Aug. 1806 der Runnberger Buchbandter Palm wegen der Verbreitung der Schrift: Teutschland in seiner tiefsten Erniedrigung, auf Napoteon's Befehl erschossen. †) Besperus 1813. Rr. 59. *) Die lettere Angabe ist ans dem Krug-Mühelschen W. B.,

^{*)} Die lettere Angabe ift ans dem Krug-Mukelichen W. B., authentischer demnach, als fruhere Angaben, nach welchen die Stadt nur 1190 Ginw. hat.

^{*)} Bgt. die Nete *) Eneytl. X. S. 280. Im Artifel Bitterfalt mochte barnach ber charatteriftische Winket ber zugehörigen Verschiedenheiten auf 107° 22' zu sehen seyn.

3) Dichter Braunfalf. Derb, stalaktitisch und eingesprengt, mit feinsplittrigem, ins Unebne und Ebne übergebenden schwachschimmernden Bruch; juweilen con= zentrisch schalig abgesondert; vom Durchscheinenden bis ins Undurchsichtige. Mit voriger Urt. Bielleicht aber durften noch manche zeither zum dichten und fornigen Bitterfalt gerechnete Fossilien bieber zu zahlen seyn. -Sausmann führt in feinem Sandbudge (3. G. 946 und 949) noch zwei Fossilien auf, die dem Braunfalf sehr nabe zu steben scheinen: a) Braunsteintalk (Mangantalt). Von schwarzer Farbe, undurchsichtig, unvolltommen=blattrig, fpec. Gew. über 3. Romt bei Ilfeld am Barg trumweis mit Kalkspath, grau Man= ganers und Steinmark im jungern Porphyr vor, und Durfte ein, durch erdiges Grau-Manganerg gefarbter Salf= fpath oder Braunfpath fenn. b) Gifenbraunfalf. Darwiter begreift Sausmann Diejenigen Abanderungen unseres Braunspathes, die einen beträchtlichen Gehalt von foblenfaurem Gifen besiten und das Borarglas bei an= baltender Schmelzung olivengrun farben. (Germar.)

BRAUNKOHLE (Mineralog.). Die Braunfohle unterscheidet fich von der Schwarzschle im Allgemeinen durch braune Farbe, durch ein braunes Pulver, und da= durch, daß wenn man ein Stud vor dem Lothrohre gluhet, dann es von demfelben entfernt, und falte Luft darauf blaft, die Braunkohle fortglübet, bis fie zur Afche wird, die Schwarzfohle aber verlischt; auch find die geo= gnoftifden Berhaltniffe beider febr verfchieden. Werner theilt die Gattung der Braunfohle in folgende Arten: 1) Bituminofes Sol;, das fid durch Solzgestalt auszeich= net. 2) Erd fohle, durch erdiges Ansehen charafterifirt. 3) Alaunerde, von einem im Großen fchiefrigen Bruche. 4) Gemeine Braunfohle, von muschligem Bruch und Fettglang. 5) Moorfohle, die ausgetrod= net stets aufgeborsten und trapezoidalisch zerklüftet er= scheint. - Sausmann hat folgende Gintheilung: 1) Pechfohle, gemeine und prismatische von muschligem Bruche, pechschwarzer Farbe, wachsartigem Glang. 2) Gemeine Braunkohle, muschlig in Bruch, schiefri= ger Langen=Absonderung, meift deutlicher Holztertur. 3) Trapezoidische (Moortoble). 4). Ebene, im Bruche eben bis erdig. 5) holzformige. 6) Erdige. An= dere Mineralogen haben noch andere Eintheilungen, auch hat man noch mandje andere Arten aufgestellt. Go be= schreibt Haberle eine schalige Schwar; = Braun= toble von Scharischap in Ungarn, die zu der Moorkoble zu gehoren scheint (f. Schweigger's Journal. Bd. 21. S. 176. v. J. 1817). — Basttohle oder baftartige Brauntoble nent v. Leonhard (f. deffen Studien S. 40.) ein bituminofes Gol;, welches sich in baftartige Fåden zertheilt, und befonders bei Offenheim in der 2Bet= terau vorkomt, - Schiefrige Braunkohle nent Noeggerath einen fehr bituminofen Thon, aus der Gegend des Peigberges, Bonn gegenüber, vom Oreberge bei Erpel am Rhein, und vom Stoechen bei Ling am Mhein, welches früher von Jordan verharteter Blatterthon und von Cramer bituminofer Kaltschiefer genant ward (f. v. Moll neue Jahrbudger III. v. J. 1815. S. 33.)

Die Brauntohle fcheint im Allgemeinen ein von Bi= tumen durchdrungener Thon oder Gips zu fenn, in wel-

chem sid haufig bituminisirte Begetabilien finden; je nach= dem das Bitumen mehr oder weniger vorwaltet, ift die Roble reiner oder unreiner, beffer oder feblechter; alle Brauntohlen geben daber viel Alfche, felten und nur bei heftigem Feuer Schlacken, und je nachdem das Bitumen an Thon oder Gips gebunden ist, zeigt sich die Afche, und auch die Kohle verschieden. Man unterscheidet 2 Sauptmodififationen, eine gelbe und eine dunfel= braune, die bis ins Schwarze fich verläuft. Die erfte ist im Allgemeinen erdig, im Bruche, die zweite eben, meist muschlig und hat Glanz; die erste liegt fast stets swifthen Gips und enthalt viel Gips, die lette liegt meift zwischen Thon und Sand, und die Afche enthalt viel Riefelerde, beide verlaufen fich durch eine Menge Mittel= stufen in einander. In beiden erscheinen vegetabilische Reste, diese richten sich aber durchaus nach dem Lager, in dem sie liegen, so, daß sie bald braun und erdig, bald fest und schwarz find.

Die gelbe Art zeigt wieder zwei Barietaten. Sie ist entweder in volltommen erdiger Form, wo fie fich dann, wenn sie mit Waffer angeseuchtet wird, sehr gut' formen lagt, oder sie ist compatter, in festen Studen abgeson= dert, wo sie die sogenannten Knorpelkohlen liefert, die

fich nicht wohl formen laffen.

Die duntle Art zeigt auch zwei Barietaten, von de= nen die eine sich schieferformig abblattert, und meift tra= pezoidal zerspaltet (Moorfohle), die andere bei schwärze= rer Farbe mehr compatt bleibt. Bu diefer letten gehort die gemeine Braunkohle und der Gagath.

Die Brauntoble ift ungemein, befonders über Eu-ropa verbreitet, wird an sehr vielen Orten gewonnen und ist von sehr ausgedehnter technischer Unwendung, da sie ein sehr wichtiges Brennmaterial liefert, das jedoch nicht die Intensität der hiße als Schwarzfohlen oder hol; wenigstens bei gleichem Volumen zeigt. Die Brennfraft ift fehr verschieden, je nachdem die Rohlen reiner oder unreiner sind. Besonders wird die Braunkohle im Thuringifden, im Gaaltreife, im Mansfeldifden, in Gadifen, Beffen, Bohmen, Borderoffreich und am Niederrhein zum Brennen angewendet. Die festern dunkeln Rohlen dienen, fo wie sie gefordert sind, zur Teuerung, die hellern erdi= gen werden mit Waffer gefnetet, und dann geformt, theils in Gestalt der Backsteine, theils fonisch, wie zwi= schen Bonn und Koln am Mhein. Gie dienen nich tal= lein zum Brennen in Ofen, sondern auch in der Ruche, im Backofen, unter Siedepfannen, Dampftesseln u. f. w., man kann auch von denfelben das Kohlenwasserstoffgas gewinnen und diefes zur Erleuchtung anwenden. Ein bi= tuminofer, etwas schweflicher Geruch ift aber fast nie gu vermeiden, den man beim Gebrauche aber bald gewohnt

Eine braune erdige Roble von Roln, die auch unter dem Namen der Kolnischen Umbra befant ift, soll unter den spanischen feinen Schnupftabat gemischt wer= den, auch bedient man sich dieser Kohle zur braunen Farbe (vgl. Braun).

Ein Theil von dem, was Werner als Pechfohle unter der Schwarzsohle aufführt, wird hieher gehoren, so der Gagat oder Japet der Frangosen, der meist nur als große Refter in Thonflogen des Departements de l'Aude vorkomt; aus diesem werden hier viel Bijouteries waren verfertiget, wie Anopfe, Salsperlen u. dgl., die

früher befonders zur Trauer getragen wurden.

Ein wichtiger Gebrauch ist der auf Alaun, die gro= fen Werke von Freienwalde, Schwemsal, Muskan, Frie= dorf und viele andere, siehen aus der Braunkohlenforma= tion die Maunerze, so daß der meiste Maun in Teutsch= land aus derfelben gezogen wird. Diejenige Roble, die zwischen Gipofiogen liegt, gibt nie Maun, die Stohlen, die zwischen Sand liegen, enthalten diesen oft, am reich= sten sind die, welche zwischen Ihon liegen. Der Alaun= gehalt scheint nicht einer besondern Urt von Rohlen, die man Maunerde nennen fonnte, sondern verschiedenen Mo= difikationen der Kohle, und vorzüglich bituminos thoni= gen Flogen eigen zu feyn. Die Floge, die auf Alaun benutt werden, enthalten nicht Schwefelliefe, durch de= ren Berfetjung die Schwefelfaure gebildet wurde, wie man gewöhnlich glaubt, sondern eine eigenthumliche Verbin-dung von Schwefel, Kohle, Thonerde und Kali, deren Ratur zur Zeit noch nicht ganz vollständig entwickelt ist. Einige diefer Maunerze kommen zur Reife, indem fie der Altmosphäre ausgesetzt werden, andere werden gebrant, find dann aber viel weicher als jene. Zuweilen findet fich in den Kohlenfloten der gediegene Alaun schon na= turlich in bedeutenden Massen ausgeschieden, wie zu Sicherning in Bohmen.

Eine andere wichtige Anwendung der Braunkohlen ist zur Düngung, wo aber nur die Asche derselben gestraucht wird, und zwar besonders, wenn diese sehr viel Gips enthält, welche dem Aleebau sehr zuträglich ist. In manchen, an Kohlen reichen Gegenden, brent man in den Ofen nur die gewonnenen großen sesten Stude und verstrent die kleinern Kohlen in großen Hausen, deren Usche zur Düngung sehr gesucht wird. (Keferstein.)

Braunkohlenformation. Die geognostischen Bershältnisse der Braunfohlen sind bisher noch wenig unterstucht und neist sehr verkant. Einen tleinen Theil der Braunfohlen und der sie begleitenden Flöße, die nämlich, welche in Gesellschaft von Basalt erscheinen, rechnete Werner zu der segenannten Flößtrappformation, und führte sie meist als Steinfohlen auf, den übrigen und größten Theil zählte er zu dem aufgeschwemmten Gebirge, das er von dem Flößgebirge unterscheidet. Diese Theilung scheint sich durchaus nicht zu rechtsertigen, sondern alle Braunfohlen scheinen nur einer Epoche anzugehören.

Floge von Brauntohlen, Ihon, Gyps, Sandstein, Sand und Mergel kommen unter folden Verhaltnissen mit einander vor, daß sie nur ein und dieselbe Formaztion bilden, alle diese Glieder wechseln auf das mannigsfaltigste mit einander, bald waltet das eine, bald das andere vor, oft sind sie alle vorhanden, oft sindet sich nur ein einziges so, daß die Formation nur von diesen

reprasentirt wird.

1) Die Rohlen selbst sind schon oben charakterisirt, die Flotze davon sind zum Theil von bedeutender Måch= tigkeit, und es ist bereits erwähnt, welchen Einfluß die begleitenden Flotze auf die Kohlen selbst haben; diese sind von jenen nicht scharf abgeschnitten, sondern gehen durch sogenannte schlechte Kohlen in einander über.

2) Gehr häufig erscheinen mit dem Kohlenflose von

er digem Gips, der meist sein erdig durch etwas Bitumen grau gesärbt und gestreist gezeichnet ist; dieses kann
man sehr leicht ausbrennen, wo dann das ganze Bolumen als eine weiße seine Erde zurückbleibt, welche ein
vortrestiches Puhpulver liesert. Außer in so mächtigen
Flögen komt die schweselsaure Kalkerde oder der Gips,
auch noch in anderer Gestalt häusig in den Kohlen selbst
vor, theils als weiße erdige Knollen, die zuweilen aluminithaltig sind, theils in derben plattensörmigen Stütken, theils in Krystallen, die bald einzeln sich sinden,
bald in größern Massen zusammengehäust. Diese Bildungen scheinen sich zum Theil jest zu erzeugen, webei
wol öster gediegener Schwesel und Schweselsies entstehen; eine ähnliche Ausscheidung ist die von der basischen schweselsauren Thonerde, oder dem Muminit.

3) Noch häusiger als der Gips, der von den Berg-leuten gewöhnlich Mergel genant wird, sind die Thon-floge, die bald allein, bald in Gesellschaft von Brauntohlen erscheinen; der Ihon ist theils rein, theils bitumisnös, im ersten Falle gibt er das Material zu den bei weitem meisten Toplereien, im letzten Falle wird er oft auf Alaun benutzt. Er ist reich an Eisen und führt theils Thoneisenstein, theils Schweselsties, so besonders bei Littzmitz in Böhmen, wo auch der seltene Spärties vorkomt. Wenn Brauntohlengruben in Brand gerathen, so wird der Ihon theils zu Porzellanjaspis, theils zu gebrantem Ihon, der Thoneisenstein wird stänglig, und es bilden sich die sogenannten pseudovulkanischen Produkte.

4) Eben so haufig sinden sich Floge von losem Sand mit den Kohlen, sehr oft findet man in diesem Sande mächtige Floge von einem sehr quarzigen, hornssteinartigen, sesten Sandstein, der bald über, bald unzter den Braunkohlen liegt. Dieser Sandstein ist mehr oder weniger sest, zeigt oft knollensörmige Stücke, wird zum Theil locker und fandartig, zum Theil auch eonglomeratartig und zu einer Art von Quarz-Nagelstuß. Häufig ist er mit Hohlungen durchzogen, die von Stengeln herrühren, oder zeigt auch Blätterabdrücke.

5) Ein kaltiger Mergel scheint nur selten in die=

fer Formation vorzufommen.

Die Braunkohlenformation bildet in Teutschland mit ihren gedachten Gliedern meist das jungste Flotzgebirge und liegt über dem Minscheltalte so wie über der Breide; nur der Basalt bedeeft sie juweilen, der diese fowol als alle übrigen Floge durchbrochen und sich über sie ergof= sen hat, daher eine gang andere Bildungsart darftellt. In Frankreich aber findet sich unsere Formation ebenfalls sehr häufig. Da hier jum Theil Ihon vorherrschend ist, so wird sie hier meift Formation d'argile plastique, auch, da zuweilen der Sand vorherrschend ift, die zweite ficklige Formation genant; hier folgen ihr aber mehre andere Formationen, die man gewohnlich unter den Terrains tertiaires oder unter den Gugwaffergebilden begreift, wie der Calcaire grossier on à Cérites, der Calcaire siliceux., die gang neueste Gipeformation, die formation de sable et grès und der Calcaire d'eau douze und meulière. Es wird sich hieraus ergeben, daß unsere Formation zu den neuesten zusammenge= schwemmten Gebilden gehoren wird.

Sehr merkwurdig find die Menge von Vegetabilien,

welche die Formation enthält, am häusigsten in den Kohlenstößen, wo die Vegetabilien zur Kohle selbst geworden sind; meist erscheinen Blätter, Stengel und Früchte; es scheint, daß diese Reste im Allgemeinen Arten angehören, die gegenwärtig nicht mehr in unsern Gegenden existiren; in Flösen von Thoneisenstein sind die Vegetabilien in Thoneisenstein, in Quarzstößen in Quarz, in Ihonstößen östers zu Schweselkies umgewandelt, woraus sich ergeben wird, daß daß abgestorbene Vegetabile ganz in den Prozest der Bildung verwieselt wurde, die sich eben erzeugte, und es scheint, daß die Brauntohlen selbst ibre Bildung nicht vermoderten, zusammengeschwemmten Vegetabilien verdanken, sendern allgemeinern bituminösen Bildungen*). (Keferstein.)

*) Man nimt an, die Brauntohle gehore ju den überresten halbvertohlter, oder in diesen Bustand, nach Davy, durch Gaherung oder durch senst eine chemische Beränderung des Pflanzenstenstensteren Banne aus der zweiten Legetariensperiode ter Pflangenformation, Die den übergang von der erften gu der jehi-gen macht. Ihre Pflangen icheinen einerseits von der alteften Schwarziehlenformation, andererseits denen ber jezigen Alora abn-tich ju sen, und meift aus Dicotyledonen und Acetyledonen be-ftanden zu haben. Man findet in allen europäischen Ländern nicht nur in England, Bobmen, Ungarn, fondern auch in Affien und Amerita gange Brauntobtenlager, und barin noch Burgeln, Sramm-und großes Aftholz, zum Theil noch mit sichebaren Jahrringen, woran fich zuweilen beutlich die Helzart ertennen taßt. Die meiften scheinen vom Radetholze abzustammen. Im Gorbaischen (bei Studebrunn) enthalt fie fogar volltommen erhaltene Fruchtzapfen von Pinus picea und P. abies, ungablige Samenterner von Erica vulgaris, gerdructe Erdtafer und ihre Stugetdeden. Ja in einem bei Darmftadt jungft ausgegrabenen Brauntoblenttege foll fich beim Spalten in einer Heinen Bohlung noch ein lebendiges Infelt munter bewegt haben, welches auf dem Darmftadter Mufeum in Weingeift aufbewahrt wird. - Auf Joland tommen die Brauntoblen nuter dem Ramen Guturbrande theile in vulfanischen, theile in nicht vultanischen Gegenden vor, und man fchreibt fie dort, dem Solze von Populus tremula und von P. Takamahaka abnlich, dem baufigen Treibholze ju; fie erscheinen gewöhnlich in großen, jufammenhangenten, harten und fdmargen, politurfabigen Giut-ten, die jum Theil fo luftbeftandig find, bag fie ju feinem Sausgerathe tangen. Bei bem Sauptlager in Barbeftrande-Spffel findet man viele Blatteraborude von Birten, Giden und Begelbeerbanmen (vgl. Jeland rudfichtlich feiner Bullane, Gefundbr., Schwefelminen und Brauntoblen :c. von G. Gartieb. Freib. 1819. 8. S. 128 ff.). Die Branntoblenbildung tagt fich in einem dichten Nadelbaumwalte leicht verfinnlichen; benn man reiße nur das Moos weg, und es wird sich eine mehr oder weniger diche Schicht von einer brannen Masse zeigen, entstehend aus den herabgefallenen Radeln, Aften, Rinden ze., die durch Sanlniß gerfest oder entmischt werden, und gang gleiche chemische Resultate geben, wie die Brauntoble. Sten so deutlich sieht man die Wildung bieser Koble in jeder hehlen Weibe, benn in dieser liegt immer eine braune Erde, die durch Faulus bes Kerns und bes ganz lodern Polges enifteht, und fich chemisch eben so verhalt, wie die aus ber Erde gegrabene Brauntohle. Die so in einem langen Zeitraume nach und nach entstandene Maffe blieb nun, gleich ben burch beftige Sturme, vielleicht auch durch vultanisches Erdbeben umgefturgten frifchen und abgeftorbenen Bammen, an ihrem Bildungsorte liegen, murde aber durch den mit der Bafferfluth herbeigefuhrten Sand, Thon ze. bedeckt, und so ftark zusamnengeprest, daß fie badurch so selt ward, wie wir sie jest finden. Nach Eb. Keferstein (s. v. Leon hard's min. Taschenbuch 1822. 2. Abth. S. 506 ff.) sollen die Braunkobtenlager nicht aus zusammengeschwemmttem Belge bestehen, fondern naturliche bituminofe Bildungen und Erdichichten fenn, welche die Form ber Begetabilien mehr erhalten ale andere. Daber fenen wol nicht die vegetabilifchen ilberrefte der Grund und die Urfache der Brauntoblenfiobe, fondern umgeBrannkohle (chemisch, technol., beonom.). Gleitsmann fand in 100 Theilen der Altenburger Brauntohle:
82 Gew. Thl. seuernährende Stoffe und 18 Gew. Th.
Asche. Die erstern gaben durch trockne Destillation ein
brenzliches Dl., Lagier, und einige elastische brennbare
Flüssigteiten. Von andern 50 Theilen derselben wurden
32 zu wirtlicher Kohle und 18 blieben als Asche zurück. In 100 G. Th. gut ausgeglühter Asche waren
enthalten 10 Kalkerde, 12 Thonerde und 78 seiner Sand.
Abrigens löst sich die Brauntohle weder in Lagier, noch
in Lucas, chem. Unters. der Alsdorffer Brauntohle in
der Grafsch. Mankfeld. Halberstadt 1799. 8.)

Das sogenannte Brauntohlenwaffer soll etz was Bernsteinsaure bei sich suhren. Wenigstens gibt Emzmering im 10. Jahrg. von Leonhard's Saschenb. f. d. gesammte Mineralogie 1816. 1. Albth. die Beschreibung

gesammte Mineralogie 1816. 1. Abth. die Beschreibung einer sonderbaren bituminosen Substanz aus den Braunsfohlen von Oberwöllstädt, welche dem Leim ahnlich sieht, und an der Lichtstamme mit heller Flamme und Wohlsgeruch brent. Dies Fossil scheint dem Bernstein ahnlich, und man will ein ganzes Lager davon in einem Torfsmoore bei Osnabrück entdeckt haben. Bei Artern und

Frankenhausen in Sachsen sinden sich in den Braunkoh= len auch der seltene Honigstein und der Netinit oder Re= tina=Usphalt.

Die Braunfohle, als folche, oder als Erde zu Backsteinen geformt und gestrichen und gehörig an der Luft ausgetrochnet, gibt in holzarmen Gegenden und bei dagu eigens vorgerichteten Ofen und Veuerherden je nach ihrer Gute und Reinheit oder Bituminisirung ein mehr oder weniger ftart hitzendes, und auch in ihrer Asche, die bald reiner Gyps, bald ein Gemenge von Riefel= und Allaun= erde ift, lange fortglimmendes Brennmaterial, und zeigt beim Brennen einen eigenen, bituminofen Geruch, der manche Geruchsnerven und Lungen mehr oder weniger angreift, und die davon berührten Roch = und Bratspeisen eben so übelfchmeckend macht, als die damit geraucherten Schin= ten, Wurfte ze. 2018 Brennmaterial ift fie von Lam= padius zur Vitriol= und Alaunfabrifation, zum Verfohlen, und des darin vorkommenden Riefes wegenzur Bereitung von Schwefelaltohol empfohlen worden. Weniger taugt fie beim Biegel= und Staltbrennen, ohne besondere Borrichtungen dagu in den Dfen ic. — Vermoge ihres Rohlen= und Waffer= stoffs ist die Braunkohle ein febr schatbares Dungungs= mittel fur Felder, Wiefen und Garten, jumal in folgen= der Composition: man vermenge Braunfohlen-Molm ent= weder mit Kalf oder Gips, Mergel, Dungefalz oder vorzugeweise mit Holzasche; bringe dieses Gemenge in eine tiefe Grube, übergieße es mit Diffjauche, und laffe das Gange ein halbes Jahr lang gusammen gahren, werfe es dann heraus, und bringe es auf Wiesen oder Uder.

Vor dem Verbrennen benutt man die Papiertoble, eine Art Brauntoble, wegen des starten Rauchs, den sie gibt, auf sogenannten Steinkohlenruß oder Schwarze.

kehrt die Kohlentager senen die Ursache, daß hier die Vegetabitien besenders erhalten sind. Wahrscheinlich wurde durch dieselben auch, indem sie sich bildeten, das Gedeihen der Vegetation beforebert, alles ganz analog unsern Torstagern. (Th. Schreger.) Ferner laßt sich aus der Braunkohle eine sehr schone braune Malerfarbe darstellen. Auch gibt sie durch trockene Destillation eine zum Anstreichen sehr brauchbare, dem Frankfurter Schwarz abnliche Kohle. — Sie gibt bei der trocknen Destillation ein Il (f. Braunkohlenöl). Ihre flüchtigen Produkte lassen sich zur Gasbeleuchtung anwenden, ihr Nuß so gut wie jeder Kienruß, zu schwarzer Farbe. Aus den Braunkohlenruckständen kann man mittelst wenigen Leinwassers trestiche Coaks kneten und formen lassen.

Die glübende Braunkohlenasche, welche Bifchoff mit großer Holzersparniß zum Kochsalzsieden in eigenen Gebäuden (f. Aschenkoth) bei der thüringischen Saline zu Dürrenberg zuerst in Anwendung gebracht hat (und die, erfaltet, wegen ihres Kalfgehalts ein berrliches Düngersaufschließendes Mittel ist, da, wo der Boden Humus entsbalt), darf, noch heiß, weder in hölzerne Sonnen, noch in die Dunggruben geschüttet werden, weil sie leicht von selbst erglimmen, und Feuersgesahr veranlassen tann. (Vergl. K. 28. Gleitsmann in Gilberts Ann. der

Phyl. 1822. 3. St. S. 305 ff.)

Braunkohlenöl, oleum pyro-carbonicum, auß Braunkoblen durch trockene Destillation gewonnen, von der Konfisten; eines Schmaljes, tohlenfarbig, und von einem flüchtigen, durchdringenden Eigengeruch. Hber Sand oder Holgtohle rettificirt, hat es weniger Farbe und Geruch, aber auch weniger Arafte. Jede Braun= koblenart enthalt den Stoff zu diesem Dle in bedeutender Menge, nur ift fein Verhaltniß, wie die Gute der Koble felbst, sehr verschieden. Rach Que as ist es dem Asphalt= und Thierole argueilich vorzuziehen, und foll innerlich in Pillenform, befonders bei Magentrampf, in der by= fterischen Krampffolit, in Syfterismus und Sypochon= driafis überhaupt mit andern hilfsmitteln, fo wie au= Berlich ohne Susak, entweder auf heißes Gifen gestrichen als Rauchermittel, in der Lungenfucht, Gicht, einfachen Leucorrboe und in Gliederlahmungen, oder taglich fruh und Abends hafelnufigroß vorzüglich in die Gelente bei Gicht ze. eingerieben, auch nach Schneider fich wirksam gezeigt haben. Bis jest ift es noch nicht überall offizi= nell, und, gleich dem Bergole ic., leicht der Verfal-schung unterworfen*). — Technisch lagt sich das Braunkohlendl, statt Terpentindl, zu Bernsteinstrniß benußen. (Th. Schreger.)

Braunkröte, f. Bufo arboreus.

BRAUNLAGE, Marktfl. in dem Kreisgerichte Haffelfelde des braunschw. Diftr. Blankenburg, 1652' über
dem Spiegel der Oftsee, 1\frac{1}{2} M. von Elbingerode, hat
115 Hauf. u. 780 Einw., die 1 Blankschmiede, die Senfen und andere kleine Eisenwaren liesert und 1 Sagemühle unterhalten und sich sonst von Brauerei, Viehzucht,
bürgerlichen Gewerben, Fuhrwerk und Holzarbeiten nahren. Die vormaligen Eisen- und Kobaltgruben sind wegen Geringhaltigkeit eingegangen. Die Sage läst Wit-

Braun Menockerz, f. Titan.

Braunroth, f. Roth.

BRAUNSBACH, Marktft. und Schloß mit 800 Cinw., im wirtemb. Oberamt Kunzelsau im Jartkr. war Stammburg der davon benannten erloschenen Familie von Braunsbach; jest gehört der Ort der fürstl. Familie Holes-Bartenstein-Jartberg. (Roder.)

henlohe-Bartenstein-Jaxtberg. (Roder.) BRAUNSBERG, 1) 37° 34′ 25″ d. L. 54° 197 25" d. Br.) im Braunsberg'schen Kreise Reg. Beg. Konigsberg an der schiffbaren Passarge, welche die Alt= und Neustadt von einander scheidet, gehörte vormals zum hanseatischen Bunde, und zu der Zeit des teutschen Or= dens zu den größern Stadten Preußens. Das Gebloß erhielt seinen Ramen vom Bischofe Bruno von Olmut, der einem Streuszuge gegen die feindlichen Preufen beis wohnte, 1355 das Schloß und die Altstadt erbaute, und einen Theil der mitgebrachten Areugfahrer fich dort nic= derzulaffen bestimmte. Die Neuftadt wurde 1350 ange= legt, das vormals hier befindliche papstliche Allumnat von Pius VII. aufgehoben. Jest befindet sich hier ein kathol. Symnafium, ein Rormalinstitut gur Bildung von Landschul= lebrern, ein bischöftiches Seminarium, eine geistliche In= spettion, ein Ronnentloster, ein Frauenstift, zwei Sos-pitaler, 5 Kirchen, worunter 1 luthersche ift. Die Stadt treibt beträchtlichen Handel, vorzüglich mit Garn und Leinwand; enthalt 1163 Gebaude, bierunter 686 28ohn= baufer, und 4575 Einw., unter welchen fich insonderheit Gerber, Tudymacher, Leinweber und Garnhandler ausgeichnen. (L.v. Baczko.) - 2) Braunsberg, Bruße berg, chedem Brunswerda, Stadtden im Prerauer Streife des Markgrafth. Mahrens jur Berrich. Sochwald gehörig mit 300 Hauf. und 1700 Einw. (Andre u. H.)

BRAUNSCHWEIG, 1) Geschichte. Braunfchweig = 28 olfenbuttel ift der gewöhnliche Name ei= nes Theils der Welfischen Stammlande, welche eine Linie Dieses Hauses mit herzoglicher Wurde besitzt, die aber eis gentlich nicht diefe Benennung führt, sondern fich Braunschweig-Lüneburg nent*). In Braunschweig herrschte eine Nebenlinie der sächsisschen Raiser, welche 1090 mit Egebert's II. Ermordung ausging. Seine Schwester brachte Diese Stammbesigungen an Nordheim, von da famen sie durch Heirath an Lothar von Supplinburg und endlich an die Welfen. Bei der Theilung 1203 fiel Braunschweig eigentlich an Raifer Otto IV., nach deffen unbeerbtem Absterben fam diefer Landestheil an den Pfalzgrafen Beinrich und endlich an Otto das Rind. Bei der 1235 geschehenen Verwandlung der braunschweigischen Allodien in ein lehnbares Herzogthum, ward das Berzogthum auf Braunschweig und Luneburg gelegt. Braunschweig blieb bei allen Theilungen noch vier Jahrhunderte gemeinschaft= lich. Bei der ersten Theilung 1267 fiel das Land an 211= brecht den Großen; als deffen dritter Sohn Wilhelm 1292 ohne Rinder ftarb, vermehrte es die Befigungen

tefinds Bruder Bruno sich hier lagern, woher der Ort den Ramen erhalten haben soll.

Braup Menockerz f Titan

(Hassel.)

^{*)} Bgl. F. G. Lucas über bas Braunfestenet und deffen beitfame Wirtungen. Salle 1808. Deffen neues, sicheres und volltommen durch die Erf. bewährt gefundenes Mittel wider die Gicht und Lahmung, und Unterricht über den Gebrauch bessetzen. Salle 1810. 3. Aufi. 1817. 8.

^{*)} Auch Braunschweig - Lüneburg - Wolfenburtel jum Unterschied der jungern Linie Br. L. Hannover, die, da deren Ednter jest als Konigreich Sannover in die Reihe der Staten eingetreten find, unter Hannover abzuhandeln fenn wird. (11.)

Allbrecht des Fetten von Göttingen und ging auf deffen einen Sohn Magnus den Guten über (gest. 1369). Deffen Enkel theilten 1409 so, daß Vernhard Braunschweig und den Süden von Calenberg, Heinrich Lüneburg und das Deisterland betam. 1428 geschah ein Tausch, Heinzrichs Sohne erhielten des Oheims Antheil und 1432 geschah schon eine Theilung, die aber ohne dauernde Folgen

blieb. 1495 ward unter Wilhelms II. Sohnen getheilt, Heinrich der Mittlere erhielt Lolfenbuttel, nebst Weferund Harzdistrift. Seinen Nachtommen fiel 1584 auch Calenberg mit Gottingen zu. Diese mittlere braunschweisger Linie starb 1634 mit Friedrich Ulrich aus.

Ernst der Befenner ju Luneburg ift Stammvater der

königlichen und herzoglichen Linie.

Die herfogliche Linie. Heinrich zu Dannenberg ; 1598.

Julius Ernst + 1636 zu Dannenberg	Franz † 1601.	lugust † 1666. zu Hisacker, erhielt nach
Nudolf August + 1704 zu A Wolfenbuttel	nton Ulridy † 1714.	Verdinand Albrecht 1. † 1687 zu Bevern.
August Friedrich August Wilhelm - 1676 bei Phi= - 1731. lippsburg.	Ludwig Rudolf Aug. Fer= Ferdin †1735, anfangs dinand Albreck Furst zu Blan= †1704. †173 fenburg, 1731 Ferzog Herz. zu Bol= Leofer fenbuttel.	ht II. dinand † Christian 15, 1746 Stif= † 1706. in ter der Er=
Karl Anton III= Ludm † 1780. rich † 1776 Ernst (in Ruß= † 176 land.) Negen Hollar	† 1792, † 1745 bei Franz 88 Held des Soor. † 1758 bei t in Hahrigen Hochties	28ilhelm + 1747. + 1766. Ferdi=
† 1806. Herzog von im Velde Ols.	Wilhelm Mar. Julius Leopold Abolf + 1785 zu Frankfurt an + 1770 der Oder bei Nettung als preuß, von Verunglückten. Veneral.	
Karl, Erbyrinz, Georg † 1811. † 1806.	August † 1820. Friedrich Wilhelm, 1805 Herzog von Öls, restituirt 1813, † 1815.	
	Karl Fr. Angust Wilhelm, geb. 1804.	Aug. Wilh. Mar. Fr. Ludwig geb. 1806.

Sein alterer Sohn, Heinrich, verglich fich mit dem jungern Bruder, Wilhelm, begnügte fich mit den Umtern Dannenberg, Luchow, Sikacker und Scharnbeck und hielt zu Dannenberg Hof († 1598). Sein Sohn Julius Ernst trat die Regirung in diesen Amtern allein an, und bekam die Herrschaft Wüftrow, nachdem der lette Dynast 1615 vor Braunschweig erschoffen war. Er ftarb 1636. Sein Bruder August hatte viele Reifen gethan und war ein febr gelehrter Fürst, er hat unter dem Namen Gustavus Selenus manches gefchrieben (S. Praun S. 504.) und ju hisaffer, wo er residirte, den Grund zu der Wolfen= buttler Bibliothek gelegt. Bei Friedrich Illrichs Todesfall wußte er feinen friedlichen Bruder Julius Ernst gur 216= tretung aller Unspruche zu bewegen; er selbst nahm nun gegen feine Bettern in Celle die gange Erbschaft in Un= fpruch, und erhielt im Saupttheilungereceffe vom 14. Dec. 1635 den besten Theil, das Fürstenthum Wolfenbuttel mit Bubehor, die Stadt Braunschweig, die Universität Helmstädt, der nordliche Theil des Oberharzes und einige

Salinen und Muhlen blieben gemeinschaftlich, lettere wur= den zu Abbezahlung der Schulden Friedrich Ulrichs bestimt und werden noch gegenwartig dazu verwendet. Der dreifig= jahrige Krieg veranlaßte, daß August erft 1643 jum Befit seines Landes gelangte, nachdem er damals ichon fei= nen Bruder Julius Ernst zu Dannenberg 1636 beerbt, ans der Sarburger Erbichaft 1642 Rheinstein=Blanten= burg und einen Theil des Harzes und nach der endlich beendigten Stiftefehde Lutter am Barenberge 1643 (bestätigt im Sild. Vergleiche 1649 12. Mai) erhalten hatte. August zog nun von Hikaeker nach Wolfenbuttel, jene Umter im Luneburgischen blieben aber noch bis 1671 bei feiner Linie, da Georg Wilhelm fie gegen Ausbebung des Antheils an der Stadt Braunschweig erwarb, bei welcher Gelegenheit deffen Bruder, der katholische Johann Friedrich, die einst von Heinrich dem Lowen aus dem gelob= ten Lande mitgebrachte Reliquie erhielt. August gab eine trefliche Kangleiordnung und ftarb 1666. Von seinen drei Sohnen folgen einander Rudolf August + 1704 und

Unton Ulrich + 1714, die Nachkommenschaft des dritten Ferdinand Albrecht I. ju Bevern, gelangt 1735 gur Erb= folge. Anten Ulrich war Statthalter und febon bei Leb= zeiten feines Bruders Mitregent. Wichtig war der Bug gegen die Stadt Braunschweig, 1671 auf dem Konvente ju Burgwedel vom Gefamthaufe Braunfdweig befchlof= fen, um endlich den Trof der Stadt zu brechen und alle Boffnung, jur Reichsunmittelbarkeit ju gelangen, zu nehmen. Braunschweig mußte fich ergeben und erhielt jum Erfate der verlorenen Freiheiten (1681) Dieffen, in Be= jug auf Privilegien, die Raifer Maximilion I. ichon 1505 ertheilt batte. Erworben wurde das Stiftsamt Walken= ried 1672, das 21mt Campen 1702 und fpater der gro-Kere Untheil von Thedinghausen, fur überlaffung der Unfpruche auf Lauenburg. Werbungen, die im spanischen Erbfolgefriege für Ludwig XIV. gefchaben, veraulaßten einen feindlichen ilberfall durch Georg Wilhelm als Kreiß= obersten. Alle Rudolf August 1704 starb +), gelangte Anton Ill= rich vollig gur Regirung, ein febr gelehrter und geiftreicher Fürst, bekant als Schriftsteller durch feine Romane Araniena und Des tavia, welche unter versteckten Ramen die Geschichte von Sofbegebenheiten feiner Beit ergablen. Geine hinneigung gu Frankreich ward dem Lande verderblich, sein langer Wis derstand gegen Übertragung der Aur an das jüngere Haus Braunschweig ist im Artikel Hanover nachzusehen. Nach= male gerieth er in nabere Berbindung mit dem Sabeburger Hause; der nachmalige Kaiser Warl VI. beirathete 1708 feine Entelin Elisabeth Christina, Tochter feines jum Kursten von Blankenburg erhobenen Sobnes Ludwig Ru= dolf. Bald darauf befannte Anton Illrich fich zur fatholifden Religion und reversirte fich, daß dies ohne Ein= fluß auf sein Land bleiben solle. Er starb 1714 auf dem Schloffe Salsdalum, für welches er fo viel gethan batte und welches er nach dem Muster von Versaides aufsühren ließ. Gein altester Cobn, einft Berlobter ber Prinjeffin von Ablden, war schon 1676 bei Philippsburg ge= blieben; der zweite August Wilhelm folgte von 1714 bis 1731. Er hatte mehre Streitigkeiten mit ten Standen, begunftigte die Refugie's, befaß aber wenig von des Ba= ters Feuer und Geift. Die Mitteratademie in Braun= schweig ging wieder ein, spater ift aus derselben das Ca= rolinum geworden. Ibm folgte fein rafderer Bruder, Ludwig Rudelf, dem schon 1690 die Grafschaft Blankenburg, 1707 jum Fürstentbum erhoben, eingeraumt und im Fürstenrath die Stimme von Grubenbagen überlaffen worden war. Swischen den Brüdern waren in der letz ten Beit Streitigkeiten wegen der Berfolgungen entstan= den, die Hieronymus Munchhausen am Bofe gu 2Bolfenbuttel erlitten batte. In der furgen Seit, in welcher Ludwig Rudolf zu 2Solfenbuttel berrichte, that er viel fur den Wohlstand des Landes. Er ftarb 1735, ohne Gobne. Eine seiner Tochter ward Gemalin des ungludlichen Prinzen Alexius Petrowitsch von Rugland ++).

Es folgte Ferdinand Albrecht II. von der Linie zu Bevern, Gohn des gleichnamigen Herzogs, der in der fruchtbringenden Gesellschaft den Ramen des QBunderli= chen fubrt und durch feine Conderbarkeiten befant ift. Diefer Furst ftarb im nämlichen Jahre, da er gur Megie rung gelangte 1735; von feinem jungern Bruder Ernst Berdinand framt die Erneftinische Linie von Bevern, welche 1809 mit dem Herzoge Fr. Karl Ferdinand erlosch, ber mit der Witwe des Bergogs von Solftein : Glucksburg vermalt war. - Herzog Karl, Ferdinand Albrechts II. Cohn, der ihm folgte, hatte viele Bruder, die alle burch ihre Schickfale berühmt geworden find. Anten illrich, Bater des ruffifchen Raifers Jvan, ftarb als Gefangener zu Kolmagorn 1776 +++). Ceine übrigen Minder lebten feit 1780 ju Borfeus in Danemark, Die lette Prinzessin starb 1807. Ludwig Ernst ist bekant als Megent von Holland; Ferdinand ward ber Beld des Mabrigen Krieges; Albrecht und Franz starben in Friedrich bes Einzigen Schlachten. Gine Schwester Marls ward Friedrichs Gemalin, die andere heirathete Friedrich V. von Danemark.

Rarl mablte 1754 Braunfdweig zur Residenz. Im 7jabrigen Striege fiob er nad Blantenburg, fpater nach Luneburg. Bei Schraders Finanzoperationen fab man fich zuletzt gewungen 1768 die Landstände wieder zu be= rufen. Bon Karls Cobnen folgte ibm Karl 2Bilb. Berbinand (1780 — 1806), von jüngern Brüdern deffelben find besonders Friedrich August und Leopold zu merken. Erfferer ward durch feine Gemolin, des Bergogs Erdmann von Wirtemberg Tochter, Fürst von Oels in Schleffen-Dies Fürstentbum war sonft von schlesischen Bergogen regirt; 1495 fam es an den behmischen Renig QBladislan, ber es an Heinrich Herzog von Minfterverg, König Georgs Podiebrad Cobn, gegen die Herrschaft Podiebrad vertauschte. Die Münsterberger erloschen 1647 in minn= licher Linie; eine Tochter beiratbete ben Bergog Splvius Mimrod von Wirtemberg. Erdmann farb 1792, ber Berjog von Braunschweig = Dels ernannte 1786 feinen Neffen Friedrich Wilhelm jum Rachfolger in Oels und Bern= stadt, und dieser folgte ibm 1805. — Leopold ist dent= wurdig durch den edlen Sod, den er 1785 in Frankfurt bei Nettung von Verunglückten fand.— Starl Wilhelm Ferdinand, in fruber Jugend von Jerufalem errogen, fpater von dem Kammerberen Wittorf geleitet, batte fich als Erbpring im Gabrigen Striege mit Ruhm ausgezeich= net. Spater lebte er bis jum Antritte ber Regirung ben Wiffenschaften und schonen Kunften. Die Wohltbaten. welche das Land diefem Fürsten dantt, wigen fich noch in unverwischten Spuren. Bon 1782 bis 1790 golt Preu-Bens großer Statskaniler Hardenberg Alles in Braun= schweig. - Den frühern Kriegeruhm des Bergogs batte ber Jug nach Solland nur noch gemehrt; ber Felding in die Champagne drobte schon ibn ju schmalern und die Schlacht bei Jena erweckte ploblich eine Schaar, Die und bewies, der Bergeg sen eigentlich nie Keldberr gewesen. Er frarb auf der Flucht zu Ottensen in Holftein (10. Nev. 1806); zwei Monate vor ibm war fein Erbpring geft. und der Bergog von Dels hatte die Susicherung der Rachfolge

⁺⁾ Er war in zweiter Che zur linten Sand mit der Rofine Elifabeth Menten aus Minden vermalt, die ten Namen Madame Mind oly bine fuhrt. ++) Diefe gurftin Charlotte Chriftine Cophie foll 1715 verfier= ben fenn. Eine andre Cage behauptet, fie fen nach Louiffana ge-Mag. Encyclop, d. ABiff. u. K. XII.

gangen und bert die Frau eines Offiziers, Namens Dauband ge-werden. S. Fr. Nochtis Scienc 1807. St. 1. S. 71. u. Freis müthige 1813 No. 48. S. 189—191. Spangenterg's N. votert. Archiv 1622, 2. S. 208. 474, Nicht 1775 eter 1781 f. Bus f ching's Magazin XXII. S. 418.

erhalten, ju welcher die beiden altern Pringen wegen for= Das Haus Braun= verlicher Gebrechen unfabig waren. fdweig mar aber in Navoleons Acht verfallen; das Land ward dem Konigreiche Westphalen einverleibt; der Ber= jog von Dels, der, wie man ihn auch genant hat, der freieste, offenste, rudfichtloseste Furft bleiben wollte, er= neute in dem Jahre, da der erste Funte der Freiheit er= wachte, eine Geene aus dem Bidhrigen Kriege, jog mit feiner fchwarzen Schaar von Bohmen durch fein Stamm= land, übernachtete (31. Jul. 1809) auf den Wallen der vaterlichen Refidenz, erreichte über Celle, Sanover und Rienburg die Wefer und schiffte am 7. August bei Elsfleth, siegend und gerettet, sich ein. 21m 22. Dec. 1813 war die Zeit der Verbannung beendet; Friedrich Wilhelm nahm von den våterlichen Landen Befig. 21m 16. Jun. 1815 fiel er bei Quatre=Bras mit Hinterlaffung von zwei Sohnen, von denen der altere unter Vormundschaft folgte *). In neuern Bertragen ift fur Braunschweig keine besondere Entschädigung oder Vergrößerung erfolgt; 1803 war im Reichsdeputationsrecesse nur die Einziehung der Abteien Gandersheim und Helmstedt, mit der Aufla= ge einer immerwährenden Rente von 2000 Gulden zu der (den Armen bestimmten) Stiftung der Pringeffin Amalie von Deffau, zu Braunschweige Gunften verfügt wor= den **). (P. L. Ch. v. Kobbe.)

BRAUNSCHWEIG (2. Statsfunde). 1) Ein gum teutschen Bunde gehöriges Bergogthum. Lage: im nord= lichen Teutschland und ohne das vorspringende Theding= hausen zwischen 26° 50' bis 29° 2' bstl. L. und 51° 38' bis 52° 32' nordl. Br. Grangen: die handverische Pro= ving Hildesheim theilt den Hauptbestandtheil des Ber= jogthums, das Fürftenthum Wolfenbuttel, in Zungleiche Halften; die großere nordliche granzt im N. mit Lune= burg, im D. mit Magdeburg, im GD. mit Halberstadt, im GB. und 2B. mit Hildesheim, die fleinere fudliche im R. an Kalenberg und Hildesheim, im D. an Balberftadt, im G. an Grubenhagen und Gottingen, im 26. an das preuß. Westphalen und Korvei; der Distrift Blan= fenburg ift von dem preuß. Sachsen, Anhalt und Gruben= hagen, Thedinghausen von Hanover und Kalvorde vom preuß. Sachsen eingeschlossen. Noch springen 2 Parzelen Oleburg und Bodenburg in das handv. Hildesheim vor. Areal: nach Leiste's Berechnung 70,37, nach v. Liech= tenstern 71,74 Meilen; davon fommen auf das Pflugland 518,355, auf die Garten 29,781, auf die Wie= fen 74,756, auf Weiden und Triften 362,244, auf die Teiche 3941, auf die Waldung 505,640 und auf Wohn= plage, Wege, wilde Gemaffer, Felfen und unbenutte Landerei 86,473 braunschw. Morgen. Oberflache: die Nordhalfte gewellet, blos der Nordrand und Thedinghau= fen der großen nordteutschen Blache angehorig, die Gud= halfte und Blankenburg mit Bergen und Thalern abwech= selnd und ausgezeichnet durch mannigfache Abwechselung und romantische Partien. Abdachung: nach dem teut= fchen Meere, wohin fich feine famtlichen Fluffe wenden. Boden: außerst verschieden, die nordliche Salfte mit Ausnahme des Saumes, wo Flugsand vorherrschend ift, reicher Alai, die füdliche Salfte Stein = oder Gebirgebo= den, doch fette ergiebige Thaler und Flugniederungen ein= schließend; Blankenburg fast einzig Berg und Wald, am Fuse mit wenig lohnenden Ackerfeldern; Thedinghausen, Marsch und Geest. Gebirge: der Sarz und deffen Vorberge Sile, Ihot, Thedingberg, Elfas, Solling und Bufe, welche die sudliche Balfte durchziehen; die nordli= die hat nur bewaldete Unhohen, worunter Elm, Ocher, Uffe und Falstein; im NO. der Waldbruch Dromling. Waldungen: ein volles Biertel der Oberflache ift mit Solze bestanden, doch in den beiden Sauptstädten das Solz so theuer, daß eine sechsfüßige Klafter 15 bis 18 Guld. tostet. Gewässer: die Weser, welche von der westlichen Granze heraustromt, die Leine, welche durch die stidliche Salfte geht, die Oter, der Sauptfluß der nordlichen Balfte, die zwar nicht schiffbar ift, aber eine starte Floge tragt, und die Schunter, Ilfe und andre Bufluffe an fich sicht; die Aller, die durch ben MD. geht, und die Bode oder Bude, der Sauptfluß in Blanken= Teiche, nur nothdurftig und in den Gbenen von Jahre zu Jahre mehr verschwindend; der Wipperteich halt noch 990 Morgen im Spiegel. Bon den Seilguellen werden Helmstedt und Seesen besucht. Rlima: gemas Bigt und gesund, milder im R. als im G., wo mit den Lutterberge ichon das rauhere Harztlima begint. Produfte: a) aus dem Thierreiche: die gewöhnlichen Hausthiere und Geflügel, Wildpret als Birfche, Rebe, Safen, fleine Veltthiere, fehr verdunnt, am Barge und im Elm doch noch wilde Schweine; vieles wilde Geftugel, Ganfe in den Ebenen Landplage; Fifche, nicht über= fluffig; Bienen; b) aus dem Pflanzenreiche: alle teutsche Cerealien, gutes Gemufe, Flachs, Sabat, Sanf, Sopfen, Farberrothe, Scharte, Solz, islandisches Moos am Rammelsberge; c) aus dem Mineralreiche: Eisen, Salz, Brauntohlen, Porzelanerde, Marmor, Mauer=, Quader = und Bruchsteine, Pfeifen = und Topferthon und die Metalle des Rammelsbergs. Volksmenge 1823: 230,400 auf die DReile 3274; 1812 find ohne die 3 Kommunionantheile 209,177, 1793. 191,713, 1788. 184,708 und 1760. 158,980 gezählt. 1812 fand man 101,598 mannl. und 107,929 weiblichen Gefchlechte, 44,595 Haushaltungen, 36,719 stehende Eben, 61,819 Knaben und ledige Manner, 62,293 Madden und ledige Frauens= personen, 3060 Witwer und 8917 Witwen. Getraut waren 1436 Paar, geboren 7358, begraben 5404. famen gur Welt 307; unehelich 1032. Wohnplate: 12 Stadte, 10 Vorstadte, 15 Markt= und Bergstecken, 417 Obrfer, 53 Weiler, Huttenwerke und Vorwerke, 122 einzele benannte Gehofte und 26,254 Sauser, mit 40,223,100 Guld. in der Brandversicherung eingetragen. Abstammung: Riederteutsche mit platteutschem Dias

^{*)} Bgl. die besondern Art. unter ten Hauptnamen. **) Ompteba's treffliches Wert erstreckt sich leider nicht über Wolfenbuttel. Eine ziemlich vollständige Literatur ist aus der geogr. statist. Beschreibung d. Fürstenth. Wolfenbuttel und Blankenburg von G. Hassel und R. Bege, Braunschw. 1802. II. 8. zu sammeln. Außer den Benturinischen Arbeiten sehlt es an einer eigentlichen Landesgeschichte. Zu bemerken sind jedoch: P. C. Niebben tropp's Beiträge z. Kentnis der Verfassung des Herzogthums Braunschw. Lüneburg, Wolfenbuttelschen Theils, Braunschw. 1787. Desieben und Lachmann's Beschäfte der Stadt Braunschweig. 3. E. J. Ballen stedt's Beitr. z. Gesch. unser Landes, Schöningen 1809. 2. Liebba ber Einseitung in das Herzogl. Braunschweig. Lüneburgssche Landrecht, Braunschw. 1791. II. 8.

lekte, aber Schrift und Kanzelsprache Hochteutsch und un= ter den gebildeten Standen vielleicht reiner, als in irgend Religion: die luthersche einem Theile Teutschlands. Kirche ist herrschend, man rechnet nur 2280 Katholiten, 1150 Reformirte, 1152 Juden und einige Herrnbuther. Standesverschiedenheit: Adel, Burger und Bauern obne wesentliche Borguge eines Standes vor dem Andern. Der Bauer ift durchaus frei und nie gu Diensten ver= Man zählt 96 Ritterguter, wovon aber ein pflichtet. Theil in burgerlichen Sanden, 13 Ortschaften mit bur= gerlichen Gerechtsamen, und unter den Bauern 1400 21f= ferleute, 1457 Salbspanner, 7400 Rotsaffen und 4168 Brinffiker. Rultur des Bodens: ein blubender Acter= Die jabrliche Ernte wird an Weizen zu 13,410, an Roden zu 42,515, an Gerste zu 42,667, an Safer ju 25,310, an Budgweizen zu 440, an Erbsen und Bob= nen zu 4491, an Hirse zu 30, an Kopfen zu 750, an Mübsamen zu 2500, an Kartoffeln zu 75,000 Wischel, an Flachse zu 4,800,000 Bunden, an Tabak zu 11,100, an Cichorien ju 12,000 Ctr. angeschlagen; Rrapp oder Far= berrothe wenig mehr gezogen. Der Gemufebau reicht ju: es geben beträchtliche Laften gruner Gemufe nach dem Sauerfraut nach den Geeplagen. Barge, Obst wird nicht jum Bedarfe gewonnen, ob= Rüben. gleich in neuern Zeiten fur die Veredlung der Gorten viel geschehen ift; Borsdorfer Apfel geben aus, gedorrte Frud)= te fuhren Franken, Thuringen und Beffen gu. Mit 2Bald= beeren handelt der Harzer. Die Viehzucht ist beträchtlich, dient aber mehr als Behifel des Acterbaues; 1814 wurden 50,300 Pferde, 110 Efel und Maulesel, 86,400 Stud Mindvich, 258,965 Schafe, und darunter 31,175 Meri= nos und Halbveredelte (jest doppelt so viel), 8291 Sic= gen und 26,408 Schweine, mithin 430,474 Stud gro-Beres Bieh, und auf der Deile im Durchschnitte des= fen 6104 Stuck gegablt; doch geben noch Butter und Rafe ein. Die Jagd ist unbedeutend; ihr Ertrag macht für die herzogl. Forsttaffe nur einen Gegenstand von 19,017 Guld. aus, und das Wild wird niegends gefchont. Eben so unbedeutend ist die Fischerei, da die wilden Gewässer wenig fischreich sind und der Teiche von Jahre zu Jahre weniger werden (Schunter Rrebfe). Die Bienenzucht ist gegen vormals in Abnahme; 1812 fand man nur 7682 Stode, und diese werden meistens jur Husfütterung auf die Luneburger Baide geführt. Die Waldtultur wird mit vieler Einsicht behandelt, doch das Holz von Jahre zu Jahre theurer, und blos die Holzstefen vom Karze er= halten in dem nordlichen Theile noch einen leidlichen Preis. Go einsiehtsvoll auch der Bergbau getrieben wird und fo vielen Menschen er Beschäftigung und Unterhalt gewährt, so wenig vortheilhaft ist er für die Forsten und für die Landestaffen; der reine Uberschuß aller Berg-, Salz- und Huttenwerfe betrug 1806 nur 19,958 Guld. Der Bergbau theilt sich in den einseitigen und gemeinschaftlichen; jener geht auf Eisen und Galz, dieser auf Gilber, Rupfer, Blei, Bitriol und Gifen. Der einseitige Gifenbau lieferte 1808 an Gugeifen 62,250, an Stangeneifen 34,474 Ctr., die 3 des Kommunionbergbaues an Golde 4, an Silber 1533 Mart, an Blei 2439, an Glatte 1385, an Rupfer 1062, an Bitriol 9\f2, an Schwefel 972, an Potasche 78, an gemeiner Afche 2710, an Gugeisen 2720,

an Stangeneisen 644 Ctr. Die Ausbeute der einseitigen Salinen betrug 22,4853, die & der Saline Salilieben-hall 45683 Etr. Man jahlt bei dem einseitigen Bergbau 9 Sochofen, 7 Puch =, 17 Frisch =, 6 Bain =, 1 Blech =, 1 Robstahl =, 1 Raffinirstablhammer und 1 Drabtbutte, au-Berdem 4 Gifenschleifmublen, 11 Blant=, 2 Deffer=, 1 Spornschmiede, 1 Feilenhauerei, 1 Stecknadel= und 1 Stahlfabrit, sämtlich zur Verarbeitung des Eisens, dann 1 Spiegelhutte, 4 Glashutten, 3 große Sollinger Steinsfchleifmühlen, 1 Porzelanfabrit, 1 Kupferhammer, 1 Mefssinghutte, 2 Pfeifenfabriken, 2 Pulvermühlen, 1 Marmorsmühle, 18 Sypsofen, 47 Kalfofen, 1 Steintoblen und 1 Braunkohlenbergwerk, 47 Potaschessiedereien u. 23 Siegeleien. Runstileis: das Sandwerksgewerbe beschäftigte 1793 obne die ungunftigen Leinweber und Fabrifanten 3847 Meister, 587 Meisterwitwen, 3169 Gesellen und 1449 Lehr= burfchen; manche ihrer Arbeiten werden geschäkt. Fabriten und Manufakturen im Großen besteben meistens nur in den Stadten Braunschweig, Wolfenbuttel, Belmftedt und Holyminden, wo sid verzüglich die Lack-, Tabak-, Cidorien = und chemischen Fabriken auszeichnen; die Braue= rei ist vorzüglich in Brounschweig (Mumme, englische Biere) und zu Konigslutter (Duefftein) von Bedeutung, Brantweinbrennerei überall verbreitet, die Garnspinnerei in dem nordlichen, die Leinweberei im füdlichen Theile er= heblich, doch beide Industriezweige gegenwartig unter dem Fluche der Zeit leidend; sonst schlug man den Garnerport auf 2,300,000, den des Lowendleinen aus dem Abefer= bezirte auf 375,000 Guld. an; jest stehen die Stuble an der Wefer still, das Spinnrad im N. bewegt sich nur für den einheimischen Bedarf. Leinene Strumpfe werden im Amte Ottenstein, das jährlich 4000 bis 5000 Paar jur Ausfuhr bringt, gestrickt, 16 Papiermublen mogen et= wa 50,000 Nieß verfertigen, 169 Olmühlen 18,000 Etr. schlagen; es gibt außerdem 284 2Baffermahl=, 6 Roß=, 63 Windmuhlen, 61 Grube=, 30 Gage= und 21 Loh= und Walkmublen. San del: mit Ausnahme von Thedinghaufen gang in den Sanden der Stadt Braunschweig, welche die Produtte des Landes ausführt und den Verleger deffelben macht; Wolfenbuttel nimt an dem Verkehre Braunschweigs einigen Antheil, Holzminden ift der Stapelort des Landes an der Wefer, Selmftedt, Blankenburg, felbst Flecken und Dorfer, wie Ralvorde, Borefelde und Pabstdorf bluben durch Schmuggelei. Braunschweig macht einen Verkehr von 10 bis 12, die übrigen Stadte von 2 bis 3 Mill. Guld., erfres balt 2 große Meffen, alle übrigen Stadte und Fleeken, fo wie mehre Dorfer, Jahrmarfte, Wochenmartte blos die Stadte Braunschweig, Wolfenbuttel, Helmstedt, Holzminden und Blankenburg. Die Stapelmaren find Welle, Rorn, Gifen, Garn, Leinewand und Golz, dann Rub = und Lein= ol, Cichorien, Lederwaren, Sopfen, Scharte, einige Fabritate und andere geringere Artifel, jufammen an Wer= the 6,200,000 Guld. Dabei gewint das Land durch Transito und Spedition, und hat im Ganzen die Bilang für sich, wie sich denn sein Wehlstand und sein Gelostock immer mehren. Das gange Land ift von Kunststraffen durchschnitten; die Landwege aber nicht überall gut. 28 if= fenschaft liche Rultur: Braunschweig bat teine Landes= universität mehr, und feine Landestinder an Gottingen ge=

wiesen, und dahin die benothigten Freitische verlegt. Bu Braunschweig bestehen 1 Lyceum, 1 anatomisch : chirurgi= schos Institut und 2 Gymnasien, 2 Padagogien zu Helm= stedt und Golzminden, 2 Gymnasien zu Wolfenbuttet und Blankenburg, gut eingerichtete Burger=, Real= und Induftrie = und in neuern Beiten fehr verbefferte Dorfichulen. Die große Landesbibliothet zu Wolfenbuttel zählt gegen 200,000 Bande, 1 Museum und 1 aufebuliche Bilderga= Ierie befinden sich zu Braunschweig. Überhaupt gehört das Land zu den aufgetlarteffen Teutschlands; die Cenfur ist wenig angstlich. Statsverfassung: monarchisch mit Landstanden, die an der Besteurung und den organi= schen Gesetzen Theil nehmen, auch das Recht der Vorstel= lung haben. Der Bergog bekent fich zur lutherschen Rir= che und ist durch Sausvertrage enge mit der jungern Linie feines Stamme, dem Saufe Sanover, verbunden; die Erbfolge ift in beiden in absteigendem Mannöstamme dergestalt geordnet, daß sie erft auf alle mannliche Sproffen übergebt, ehe,sie an die Spindelseite fällt. Bolljährig wird der Regent mit dem Antritte des 19. Jahres, obwol der jesige Fürst die Regirung erst mit dem Eintritte des 20. angetreten hat. Vormund ift, wenn fein Testament an= ders verfügt, der nächste Agnat; die nachgebornen Prin= gen erhalten Geldappanagen, die Pringeffinnen eine Hussteuer, die Witwen ein Witthum. Der Titel ift: Ber= jog zu Braunschweig Luneburg; das Wapen ein in 13 Felder getheilter Schild, in welchen die Embleme von Braunschweig — 2 goldne Leoparden in roth — von Lus neburg - ein blauer Lowe in rother mit goldnen Bergen bestreueter Umgebung — von Sberstein, Homburg, Dieps bolz, Blankenburg, Hoya und Bruchbausen, Hohnstein, Lauterberg, Klettenberg und Negenstein fichen, und der 5 gefronte Belme mit filbernen und rothen Belmdeden führt, deren mittleres eine filberne gefronte mit einem Pfauenschwanze, worin ein filberner Stern blist, gezierte Saule tragt, in deren Mitte das filberne fachfische Pferd zwischen 2 mit den Sacken gegen einander gekehrten Gi= cheln fpringt. Dies filberne Pferd wird auch in dem ein= fachen Wapen allein geführt und die Müngen damit ge= stampelt. Der Hofstat ift einfach: das Land bat 4 Erb= amter, Erbmarschall, Erbfüchenmeister, Erbschent und Erbkammerer. — Die Landschaft bildet ein ungertrenntes Gange mit 2 an Unfehn und Rechten gleichen Settionen; die erste fullen 6 Pralaten und 78 Nitter, die zweite 19 Stadtdeputirte, wovon Braunschweig 5, Wolfenbuttel und Selmstedt jede 2 fenden, und 19 freie Eingefeffene aus den 19 Kreisgerichten. Regelmäßig wird alle 3 Jahre ein Landtag gehalten. Die Verfaffungeurfunde datirt fich vom 19. Jan. 1820. - Das Bergogthum bildet einen Theil des teutschen Bundes, nimt als folder im engern Rathe des teutschen Bundes mit Naffau gemeinschaftlich die 13. Stelle ein, bat aber im Plenum 2 Stimmen, gablt zur Unterhaltung der Bundeskanglei 1000 Guld. und stellt sein Montingent von 2096 Mann zu der ersten Division des 10. Heerhaufens, die von hanover, Braun= schweig, Waldeef und beiden Lippe gebildet wird.— Der Bergog befist außer feinem unmittelbaren State als preu-Bischer Standesberr noch das Fürstenthum Dis in Schle= fien - 37,88 DMeilen mit 91,371 Einw. und 175,000 Guld. Einfunfte, - bas durch eigene Rollegien verwaltet

wird; auch gehoren ihm Plomnig und andre Guter in Schlessen. Mit Hanover steht er noch in hinsicht des Rammeleberge und einiger andrer Berg = und Butten= werke in Kommunion und hat daran 3, fo wie 3 an der Saline Salzliebenhall und den Gutern, die zur Bezahlung der Friedrich Ulrichschen Schuldenmaffe ausgesetzt find. Stateverwaltung: an der Spige der Central. verwaltung steht ein Geheimerath. Die Justi; ist von der Verwaltung ganz getrent; die oberste Instanz, das Alppellationsgericht, wozu beide Lippe und Waldeck gehoren, und die zweite Inftang, das Landesgericht, haben ihren Gig zu Wolfenbuttel; die untere 2 Stadt= und 19 Kreisgerichte; es gibt feine Orts = u. Patrimonialge= richte außer diefen und das gemeine Recht gilt gur Hus hilfe, wo das Landesrecht nicht ausreicht. Die bobere Bermaltung, fo wie alle Finang-, Bau-, Berg-, Forftu. Postangelegenheiten gehören jum Reffort der Rammer, die zu Braunschweig den Git hat und fich in mehre Geftionen theilt: fie bat mehre Beborden unter fich. Die Polizei und innere Berwoltung ift den 19 Rreisgerichten anvertrauet, jedem der 6 Distrifte aber 1 Oberhauptmann vorgefest, welcher die Statepolizei, Konfeription und andre Landebangelegenheiten verwaltet; die beiden großen Stadte aber stehen unter eigner Polizeidirektion. Über das Militar wacht eine besondre Militaradministrationskommission; die Gesundheitspolizei steht unter dem Obersanitatskolle= Die Kirchen = und Schulfachen gium zu Braunschweig. unter dem Konfistorium zu Wolfenbuttel; der Kirchenstat ist unter 7 General= und 29 Spezialsuperintendenturen vertheilt, die 398 Kirchen und Kapellen mit 238 Predis gern unter fich haben; der Burgerfchulen find 22, der Industrieschulen 7, der Schullehrerseminarien 2, der Dorf-und Landschulen 435, der milden Stiftungen aller Art 62; das baare Kapital aller Kirchen betrug 1812. 348,480, die Einkunfte aller Pfarren 225,000 und der Schullehrer und Opferleute auf dem Lande 61,000 Guld. Synagogen gibt es 5, kath. Kirchen 3, ref. Kirchen und Betzfäle 2. Bewaffnete Macht 1822: 2432 M., wovon 1150 Linieninfanterie, 496 Jager, 370 Sufaren, 296 Artillerie und 120 Invaliden, wovon jedoch mehr als die Finangen: die Ginfunfte des Balfte beurlaubt ift. Bergogthums mogen gegenwartig auf 2 Mill. Guld. fleigen. 1806 betrugen sie nach einem offiziellen Anschlage 1,277,323 Guld., wovon die Domanen 459,329, die Klostergüter 85,842, die Forsten 50,106, die Bergwerke und Salinen 19,958, die Posten 45,000, die direkten Steuern 301,601, die indirekten Steuern 263,361 und verschiedne andre Gefalle 52,260 Guld. abwarfen. find feitdem durch die Einziehung aller geiftlichen Stife tungen, durch die Erhohung der Pachte, durch die Ein= ziehung der Universität Belmftedt, der Priesterseminare zu Riddagshausen und Michaelstein, der Kommende Lucktum bedeutend erhöhet. 1809 waren sie unter der westphali= fchen Administration auf 2,803,808 Gulden herauf getric ben, wahrend die Verwaltung nur 2,029,398 Guld. weg= nahm. 1806 hatte das Land gwar Schulden, die 103,290 Guld. Binfen erfoderten; durch die frangofifche Befinnah= me aber litt es durch unerhorte Erpreffungen fo febr, daß als das Königreich Westphalen auseinander flog, der Schuldstock 1814 9,827,208 Gulden betrug, worunter

500

indeß manches Illiquide sich befand. Nach Purifikation deffelben und, nachdem bereits einige Poften abgetragen find, mochte die Schuldenlast des Landes doch noch im= mer zwischen 7 bis 8 Mill. Guld. schweben. Der Sire= dit steht indest fest, und, obgleich eine Rundigung nicht Statt findet, werden 4 procentige Obligationen doch mit einem Anfgelde von 2 bis 4 Proc. gesucht. Einthei= lung: in 6 Diffrifte 2Bolfenbuttel, Schoningen, Sort, Leine, Wefer und Blankenburg, die jufammen 2 Stadt= gerichte Braunschweig und Wolfenbuttel und 19 Kreisge= richte Betmar, Saldern, Riddagehaufen, Land Wolfen= buttel, Scheppenstedt, Belmftedt, Sionigslutter, Bords felde, Geefen, Gandersheim, Sargburg, Grene, Efchere= haufen, Solzminden, Ottenftein, Thedinghaufen, Blanten-

burg, Haffelfelde und Walkenried enthalten *). 2) Stadtgericht im Berg. Braunschweig, Distrift Wolfenbuttel, welches blos die Stadt Braunschweig mit ihrer Bannmeile enthalt, wohin Richmond, der Daungs berg, Gifenbuttel, St. Leonhard, bas Kreugklofter und

weiße Roß geboren.

3) Sauptstadt des Bergogth. Braunschweig, im gleich= namigen Stadtgerichte und Distrift Wolfenbuttel. liegt unter 52° 15' 35" Br. und 28° 12' 12" L. in ei= ner volligen Ebene, an der Ofer, die fie durchstromt und umgibt, ift, nachdem die vormaligen Festungswerke seit 1814 abgetragen und in Garten und Promenaden ver= wandelt find, vollig offen, und nur mit Graben umge= ben, aus welchen 7 Gatterthore in das Freie führen, und nimt in ihrem Innern 77,000 DRuthen ein. mar, wie alle alten Stadte unregelmäßig zusammenges bauet, hat aber 12 offentliche Plate, worunter der grane Hofsplas mit dem Residenzschlosse, der Burgplaß mit Deinrichs ehernem Lowen und der Altstadtmartt die ansehnlichsten sind, 101 Straßen, mehre Tweeten und Durchgange, und ohne die Gartenhäuser, die Vorstädte bilden, 3050 Hauser, worunter mehre Palastähnliche, viele im modernen Geschmacke, die meisten aber in dem Weschmacke des Seitalters, worin sie entstanden waren, aufgeführt find; die Straffen find famtlich gepflaftert, die Sauptstraßen nit Trottoirs verfeben, und werden gur Rachtzeit durch Reverberen geschmachvoll erleuchtet. ter den offentlichen Gebäuden zeichnen fich aus: der graue Hof, die Residenz der Herzoge, ein schönes Gebaude mit einem foliden Corps de Logis und 2 Seitenflügeln, der Platz, wo die Parade aufzieht, mit einem eiser= nen Stacket eingefaßt und hinter fich den grauen Sofe= garten, der ju einer offentlichen Promenade dient; das große Mosthaus, wo einst die alten Herzoge Hof hielten und der jest in eine Maserne verwandelt ist; die alte Dompropstei; die geheime Ranglei; das prachtige Land= schaftegebaude; das Kammergebaude; das Seughaus, jest weniger als Waffen=, sondern als Depot der vornehmsten Kunstschatz merkwurdig; das Kavalierhaus; das Posthaus; das Leihhaus; der Autorshof; das Gewand-

haus; das Neustadtrathhaus; das Alex = und das große Waisenbaus; unter den 9 luth. Kirchen der Dom oder St. Blaffus mit ber fürstl. Familiengruft, mehren Moz numenten und dem Sausarchive; die Brudern = und Martinofirche, zwei ansebuliche gotbische Gebaude und die Indreastirche mit ihrem 318 Tuff hoben Thurme; fonst besiten die Katholifen die geschmackvolle Rifolaustirche, die Refor= mirten eine eigne Kirche, die Juden 1 Spnagoge. Die Bahl der geschmachvollen im modernen Style gebauten Privathäuser ift gang beträchtlich, und gange Straffen, wie die breite Straffe, damit besetzt. Die Boltomenge mag fich gegenwärtig mit dem Militar und den Gartenbaus fern auf 35,000 belaufen. 1812 wurden ohne Dillitär 29,950 gezählt, worunter 28,012 Lutheraner, 850 Ra= tholifen, 583 Reformirte, 392 Juden und 93 Herrnhuther; fie hat fich feitdem fart vermehrt. Braunidmeig ift die Mefidenz des Herzogs, der Versamlungsort der Land= fchaft, der Gig des Gebeimenrathe, der Rammer, des Millitarkollegiums, des Oberfanitatekollegiums, des Ober= postamts und einiger andern untergeordneten Beborden; es bat feinen eignen Magistrat, der zugleich die erfte gerichtliche Instanz bildet, seine Polizeidireftion, ein Bandelsgericht und 1 Armenfollegium. Die Bildungsanftal= ten bestehen in 1 anatomisch = chirurgischem Stollegium, mit 5 Professoren und 1 Profettor, und 1 Lyceum, dem Cas rolinum, mit 19 Prof. und Meistern, aus welchen beiden eine Universität gebildet werden soll, 2 Gynnasien, dem Katharineum und Martineum, jenes mit 12, dieses mit 10 Lehrern, einer großen Industrie= und Realschule im Waifenbaufe, 1 Soldatenindustrie =, 16 Elementar = und 6 Armenschulen; Braunschweig hat I Museum, Naturalien= fabinet und Gemäldegalerie, die susammen einen der voll= ständigsten Runftschäße Teutschlands bilden, 2 öffentliche Bibliotheten auf dem Carolinum und geiftlichen Ministe= rium, jene etwa 12,000, diese 6000 Bande ftart, ver= schiedene Privatbibliotheken und Kunstkabinette, 6 Buch=, 3 Kunst=, 2 Musikalienhandlungen, 5 Druckereien und verschiedne Lesebibliotheten. In milden Stiftungen find vorhanden: das Agydientloster mit 1 Domina, 1 Propste und 11 Konventualinnen, das Kreugklofter vor dem Pc= terethore mit 1 Domina, 1 Propste und 14 Konventualin= nen, der Mathausfaland, der jedoch blos dem Hamen nach besteht, das Blafius = und Cyriatestift, die beide jum Hussterben bestimt sind, 14 Beguinenhäuser und 3 Hofpitaler; unter den Armen = und Krankenanstalten das Bucht= und Alexpflegehaus mit Irrenanstalt; das große Strankenhaus mit einer Accouchiranftalt; das Militarlaga= reth; das Mrankenhaus St. Leonhard gwischen dem Stein= und Augustusthore mit dem Siechenhause vor dem Sie= chenholze; das große Waisenhaus fur 120 Kinder; das tleine QBaisenhaus; die guteingerichteten Armenanstalten unter einem eignen Direktorium und einer jahrl. Ginnahme von 27,000 bis 30,000 Guld. Roch find gemeinnüßige Unstalten, das Intelligenzkomtoir und das Leibhaus oder Lombard; auch befinden sich hier die Klassenlotterie und die Brandversicherungsanstalt für das ganze Land. Die Einw. ziehen ihre Hahrung theils aus den Ausfluffen des Bofs, der Kollegien, des Militars und der reichen Privatpersonen, die die Stadt zum Aufenthalte gewählt haben, mehr aber noch aus ihren Gewerben im Sandel: sie un-

^{*)} Rach dem Weimarischen Sandbuche B. IV. S. 425-472, Bettguth geogr. fat. Abrif d. Bergogth. Braunschweig, Braunschw. 1819. 8., G. Haffet's und R. Bege geogr. fat. Beider. d. Kurftenth. Wolfenbuttel und Blankenburg, Braunschw. 1802. 2 Th. 8., Ribbentropp's Beiträge und v. Liebhaber's Statevers. d. Fürstenth. Blantenburg.

terhalten 1 Bandmanuf., 1 Rattundruckerei; 1 chemische Fabrit, die Galmiat, braunfchweiger Grun und Glauberfalg liefert, 19 Cichorienfabr., 2 Gold = und Gilberma= renfabr., 2 Bandichubman., 2 Spielfartenfabr., 2 Rrampel= fabr., 3 Lactfabr., 1 Papierformenfabr., 1 Pergamentman., 4 Spiegelfabr., 1 Startefabr., 2 Strobbutfabr., 1 Spiz= genfabr., 16 Sabatofabr., 1 Sbonwarenfabr., 2 2Bagen= fabr., 4 Wattenfabr., 5 Weineffigbrauereien und 5 2Bol= lenzeugfabr.; außerdem werden die feinsten Arbeiten der Furftenberger Porzellanfabr. hier verfertigt, es gibt viele gefchiefte Runftler und Sandwerfer (1793. 1414 Meifter, 261 28itwen, 1164 Gefellen, 532 Lehrlinge u. 1818. 167 verfchie= dene Runftler), und ! Runft= u. Industriefomtoir, welches fich jest vorzüglich mit Herausgabe (ziemlich mittelmäßiger) Land= farten beschäftigt. Die Brauerei ift ansehnlich, die Braun= schweiger Mumme, Tibi Coli und engl. Biere geschatt; man jablt 68 Bier =, 4 Mumme= und 11 Effigbrauereien, dann 32 Brantweinbrennereien und 4 Distillerien. Der Sandel ift von einem großen Umfange, die beiden Meffen, die auf Mon= tag nach Marien Lichtmeffe und auf den Montag der Lorenz= woche fallen, find nach Leipzig und Frankfurt die besuch= teften in Teutschland und stehen jede 3 Wochen; auch halt die Stadt 6 Bieh= und 1 Krammarkt. Der Umfaß auf den beiden Meffen wird nabe an 8 Mill. Guld. geschätt; der Packhof brachte 1806. 231,000 Guld. ein. 362 Sandlungen aller Art, worunter viele Grofisten, be= fonders in Wolle, Korn, Garn, Leinewand, Samereien und Kolonialwaren, auch in franzosischen Weinen wird viel gethan, und die großen Weinhandlungen ziehen fast alle auf die Mutter und verlegen einen großen Theil von beiden - Sachfen. Unter den Produften der Stadt haben Braun= fchweiger Mumme, Sonigtuchen, Schlackwurfte und Grun einen besondern Ruf. Der Gartenbau um die Stadt wird mit Bleife getrieben; Bredens farter Camerei= bandel. Ansehnliche Viehzucht; nirgends im Lande sieht man iconcres Vich. Die Vergnügungen Braunfdweigs find die aller großen Städte: fie hat ein stehendes Thea= ter, ein großes Opernhaus, Redoutensaal, Konzertsaal, Freimaurerloge, Baurhall in der Stadt und auf dem Banfifchen Garten, Die fchone Promenade auf dem wo das den im Kampfe für vermaligen Walle, Teutschland gefallenen beiden legtern Bergogen gemei= bete Monument 1823 aufgerichtet ift, in der Stadt den Grauenhofsgarten, und auf dem vormaligen Walle den herzoglichen Garten, mehre Leibbibliothefen, Lefe= fabinete, den großen Stlub im englischen Saufe, mehre große Gasthofe, Restauratore u. s. w. Unter den prach= tigen Garten, die die Ctadt umgeben, find der Monfen= dorffdie, Bierbaumsche, Biewegsche u. a. sehenswerth, in der Rahe die Herzogl. Villa Richmond. — Braunschweig ift eine alte Ctadt, die indeß erft nach Seinrichs des Lowen Achteerflarung 1180 anwuchs und sich zur Stadt erbob; fruberhin bestand sie aus der Burg Dant= warderode, und einigen um fie ber belegnen Fleden, die Beinrich der Lowe in eins gezogen hatte, doch behielt fie lange noch ihre einzelen Benennungen, und erft unter Heinrichs Rachfolgern schmolzen nach und nach Altstadt, Neuftadt, Cad und hagen ins Gins zusammen. Mittelalter spielte Braunschweig eine große Rolle; sie war ger Sanfe getreten, wurde eine Quartierftadt des Bun= des und eine der wichtigsten Sandelsstädte des nordlichen Teutschlands, die den Kommissionar der Seeftadte machte und zugleich einen bedeutenden Eigenhandel trieb. immer mehr wachsender Reichthum trieb fie zu Bersuchen, sich zur völligen Unabhängigkeit und Reichsunmittelbar= feit zu erheben, da sie schon lange einen Stat im State gebildet hatte; fie behauptete sich auch mit Hilfe der Sanse lange Beit in diefer Stellung, und die Bergoge, Die gu ohnmachtig waren, um fie gu ihrer Pflicht guruckzusühren, faben sich genothigt, im naben Wolfenbuttel ihre Resi= den; zu nehmen. Da aber der handel Teutschlands eine andre Nichtung nahm und der der hanse nach und nach verschwand, da fant auch der Wohlstand Braunschweigs, den innere Swifte und Unruhen ohnedies untergruben und es wurde eine ungeheure Schuldenlaft berbeigeführt. Alls nun noch Rudolf August 1671 die Stadt mit Ernste angriff, da fab fie fich außer Ctande, fernern Widerstand zu leiften, und ergab fich auf Bedingungen, die indeß noch gunftig genug waren und auch bis auf die westpha= lische Periode treu gehalten wurden. 1754 nahm Bergog Rarl von neuem in ihren Mauern feine Refidenz und erst seit der Zeit fing sie an sich von Neuem zu erholen. Ihre Meffen hat sie schon seit 1492, indeß wurden sie 1591 und gulett 1651 neu eingerichtet und erweitert. In derselben erfand Jorgen 1534 das Spinnrad, auch ift fie der Geburtsort des Historikers De i bom, des Theologen hente, des Dichters Lafontaine u. a. **).

BRAUNSCHWEIG (Brunswik), ein Flecken ohne Kirche im Nordwesten unmittelbar vor der Stadt Kiel in Holftein. Ein kleiner Theil steht unter der Stadtsobrigteit, der größere gebort jum Umte Riel. Die Einwohner treiben besonders Weldwirthschaft.

BRAUNSEIFEN (Brunzaifa), ein mahrifdies Gebirgestädtchen im Olmuger Kreise, jur Deutschmeisterschen Herrschaft Eulenburg gehörig, mit 200 H. und einem Hosspital, 1400 Einw., deren Hauptgewerb die Leinwand ist. In der Nahe sind Eisenwerke. (André.)
Braunspath, f. Braunkalk.

Braunspecht, f. Picus moluccensis.

Braunsteinkiesel, f. Granat. BRAUNSTEINMETALL (Mangan, manganum, magnesium, manganesium. Unter dem Namen Braunstein oder Magnefia war ichon langft ein gewiffes Mineral befant, und auf Glashutten in Ge= brauch, das man insgemein zu den natürlichen Gifenar= ten zählte. Plinius gedenkt seiner unter dem Namen weiblicher Magnet (f. d. Artikel Mangan). Wir wissen aber jest durch Reim u. Winterl seit 1770 und durch Bergman, Scheele und Gabn feit 1774, daß diefes Mineral, welches in England, Ungarn, Schweden, auf dem Barge, in Thuringen, im fachf. Erzgebirge ic., meist mit Eisenornd, Kalf, Maunerde, und Rieselerde ge-mengt vorkomt, und neuerlich auch auf dem Buchenberge am Unterbarge, als Mangantiefel, rother Braun= frath, Edwarj=Manganer; ic. fich gefunden hat, ein besonderes Metalloryd ift, welches sich nur durch sehr

^{**)} S. Ribbentropp's Beschr. der Stadt Braunschweig, Braunschwe, t789, 1791. 2 Bde. 8.; Adresbuch für die Stadt Braunschweig 1818, 8. und Weim. Handb. IV. S. 446—449.

SIL

starte Sike metallisten läßt, und nach Dobereiner, aus gleichviel basischem und saurem Manganogyd besteht. Wenig davon neben mehr Eisen enthalten die Pflanzensaschen und die Asche des Thierbluts, der Thierzahne, des schwarzen Menschenhaars, die Schalen der gesochten Krebse. Bergman nannte das Braunsteinmetall Magnesium. Wegen seiner leichten Cyydirbarteit, schon in feuchter Luft, tann es in der Natur nicht gediegen vorstommen, wie La Peyrouse irrig vorgegeben hat.

Ilm es darzustellen, glübt man das ganz sein gepulverte Oxyd in einem Scherben im Probirosen gut aus,
teigt es mit Leindl ein, legt die Teigkugel in einem erwärmten, mit Kohlenpulver und Alaunerde ausgesütterten, und ausgetrockneten Schmelztiegel, bestreut sie mit
etwas kaleinirtem Borax, wirst genug Birkenkohlen darauf, und sest den zugedeckten Tiegel vor dem Gebläse einer sehr starken, nicht anhaltenden Hise aus. Nach dem
Erkalten sindet man das Metall in höchstens erbsengroßen
Klümpchen, und reinigt es von Eisen, wie Berzelius,
Gehlen, Hatchett, Grotthuß, John u. A. gelehrt
haben. Die Hatchettsche Methode, nach welcher das
Eisenoryd durch Ammonium aus der salzsaur. Lösung geschieden wird, so, dass erst nach längerer Seit auch das
Mangan niedersält, ist war die türzeste, jedech nicht
scharf genug, und im Kleinen die Amwendung der bernstein- oder benzolfauren Kalien vorzuziehen.

Was John für ein neues Metall im Graumanganserze hielt, ist, nach Obbereiner, Manganoppd, mit dem Maximum von Sauerstoff verbunden, welches mit Eblorin übergeführt, und nachber durch Zersetzung des

Waffers bober oxpdirt wurde.

Das möglichst eisenfreie Mangan= oder Braun= fteinmetall ift weißlichgrau, fahlartig von Farbe, nicht febr ftart glangend, barter als temperirter Stabl, zerschneidet Glas fast eben so gut wie der Demant, rist den Bergfrustall, nimt eine fehr hohe, aber nicht dauer= hafte Politur an, laßt fich ziemlich leicht zersprengen, bat ein fehr feinkörniges Gefüge, und, nach John und Star= ften, ein specif. Gewicht von 8,013, nach Anders von 7000. Sehr strengstuffig schmilzt es erst bei 160° 2Bedg. Bu dem Sauerstoffe hat es eine außerordentlich große Reigung, und orydirt sich sehr leicht in freier, feuchter Luft, fo wie im Feuer bei einer geringern Sige, als feine Schmelzhike ift. Mit der Luft in Berührung riecht es, nach John, wie rangiges Bett. Die meiften Gauren lofen es mehr oder minder leicht auf, am leichtesten die Salgfaure. Es gehort zu den wenigen Metallen, welche bei einer erhöhten Temperatur, oder mittelst einiger Sauren das Waffer zerfegen tonnen. Es durchläuft verfchies dene Stufen der Oxydation.

Braun fteinornde gibt es mehre, allein über ihre Sahl, und chemischen Verhaltniffe herrscht noch viel Ungewißheit. Bergman nimt

a) ein weißes an, enthaltend in 100 Sheilen 26)

b) ein rothes, — — — — 35 Sauer=
c) ein schwarzes — — — 40 stoff.

Nach J. Davy gibtes:

a) ein olivengrünes — — 26,6) Sauer= b) ein schwarzes — — — 45) ftoff. Nach John:

a) ein grunes, enthalt. in 100 Ihln. 13-15 b) ein braunes — — — 20-25 c.d) zwei schwarze: eines — — 28,67 bas andere: — 34,36

Mach Berzelius:

a) ein umbrabraunes: — 7?
b) ein grünes — — 14? Sauers
c.d) zwei schwarze: eines — 28 stoff.
bas andere: — 56

Nach Pfaff bildet das Metall ein Orydul, als weißes Hydrat, ein zimmtfarbenes Oryd, und ein schwarzes Hydreroryd; nach Thom son nur zwei: ein grünes Protoryd: aus 28,75, und ein schwarzzes Peroryd: aus 57,50 Sauerstoff. Arfvedson (im Journ. d. Phys. LXXXVII. 861) fand zwei urs sprüngliche schwarze Oryde: das gemeine Peroryd, und ein gewässertes schwarzes Oryde, das 2 Atos men Peroryd und 1 Protoryd, oder freeniger Sauerstoff, als das Peroryd enthalt, und 10,08 Basser. Wenn der Sauerstoff im Wanganes Dryds, das Casser. Benn der Sauerstoff im Wanger zu dem vom manganichten Manganes Dryd komt, so wird das Ganze Mangan Peroryd. Ford hammer (s. Dessen Diss. de Mangano. Hafniae. 1820. S. 27; vgl. A. Nic. Scherer a. nord. Annal. der Chemic ie. VIII. 1. S. 118.) nimt solgende Orydationsstusen des Mangans an:

Mangan mit Gauerftoff. Erstes Subornd (braunes 100 10,666. Pulver nach Bergelius) Zweites grunes Subornd (im 100 21,333. schwefelf. Manganoxyd) 32. 100 = Drydul 42,668. 100 Ornd 100 64. Erstes Huveroxyd Zweites Onveroxyd (man= 100 **\$5,333**. ganige Gaure) Drittes Hyperoxyd (Man= 128. 100 ganfaure) Viertes Hyperoxyd (Man= = 170,666.

ganwasser)

Schon nach Chevillot und Edwards Versuchen (f. Journal d. Phys. a. a. D.), ließ sich glauben, daß Mangan sähig ist, mit noch einem Atom Sauerstoff sich zu einen, und eine neue Substanz zu bilden, welche Sauereeigenschaft zu besitzen, und start auf Combustibilien zu wirken scheint. Müste man annehmen, daß diese sogenannte Mangan säure*) aus einem Atom Mangan und 3 At. Sauerstoff bestehe, so würden ihre Bestandstheile genau folgende seyn: 3,5 100,00 Mangan 3,0 85,71 Sauerstoff,

oder fie besteht, stochiometrisch, aus 100 Mangan und 128 Sauerstoff. Sier hatte man also das bis jest einzige Beispiel, daß eine und dieselbe Basis durch bloges

^{*)} Bgl. Forchhammer a. a. D. und bei Scherer a. a. D. VIII. 1. S. 91. 20. Uber manganige Saure, f. Forch. hammer Ebendas. S. 89. 20. Sie besieht aus 100 Mangan mit 85,833 Sauerstoff verbunden.

Verbinden mit verschiedenen Mengen Sauteftoffs eine vollfommene falificable Basis und eine vollfommene Saure bildet. — Van Mons erhielt aus der filtrirten heißen Solution des schwarzen Braunsteinoguds in reiner kleesfaure eine, dem rothen Braunsteinsulphat ahnliche schons

rothe Bluffigfeit.

1) Braunes Braunstein= oder Manganfub= ornoul, nach Gan=Luffac ein Gemenge aus Metall und Ornoul, bildet fich nach Bergeling beim Serfatten des Mangans in gewöhnlicher Temperatur an der Luft, als ein umbrabraunes Pulver, das mit 28affer nech 28StG. entwickelt. - Reuerlich bat man dies Manganesium oxydatum fuscum Unfangs taglid su 15 Gran in der Chanosis oder blauen Grantheit bei Sin= dern nicht gang umwirtsam gefunden. 2) Grunes Manganjuboryd, nach Gay= Luffac ebenfalls ein bloges Gemenge aus Metall und Drybul, bildet fich nach John durch Berfallen des mit 28affer in Berührung ge= brachten Mangans, unter schneller Entbindung eines übel= riedenden mit gruner Flamme verbrennenden 25StG., wobei es um 0,75 an Gewicht zunehmen foll. 3) Dli= vengrunes Manganogndul, von John geleugnet, foll fid nach Davy beim Musfeten von It. 2 an die Luft bilden, und darftellen, wenn man febwefelf. Manganorn= bul burd Stali gerfett, bas Sporat finell mit tochenbem Waffer auswafcht, und in einer mit 28Gt. gefüllten Retorte trodinet, ale ein fdywarges Pulver, das auf Papier einen etwas grunlichen Strich gibt, und gelinde an der Luft erhift, zu fchwarzem Dryd verglimt. - Es gibt auch ein natürliches berggrünes Manganory= 4) Manganoryduthydrat, nach Davn erhalten durch Berfetjung eines magrigen Manganorndulfalses mittelft Rali, weiß von Barbe, von 24 Proc. 28af-Un der Luft schnell braunend wird co gu fergehalt. Manganorydhydrat. 5) Manganorydulfalze, siem= lich neutral, meift in Waffer auflostich, gewöhnlich blafi= rofenroth; die aufidelichen fchmecken berb; fie werden durch Ib=, Mild= und bydrothionfaure Kalien, und durch blauf. Eifenfali weiß gefällt, und weder durch ein ande= res Metall, noch durch Sydrothionfaure zerfest. Mit Kalien und Glasfluffen foll das Manganorydul farbige Berbindungen geben (?) 6) Schwarzes Mangan-ornd bildet fich in Pulverform nach Bergelius beim Berbrennen des Ornduls an der Luft, beim Erhiken des falperf. Dandule, und beim Gluben des Superornde. 7) Manganorndhudrat, ein rothliches braunes Pulver, worein fich an der Luft Manganochdulhydrat vermandelt. 8) Manganorydfalje, blaulichrothe Ber= bindungen von Dr. 6. mit Ganren. Mit Siglien und Glasfluffen sebeint fich Der. 6. zu violetten Gemischen zu 9) Graufdmarges Manganhyper= vereinigen. orno, in der Natur als Graubraunsteiners, in gefchoben und rechtwintlig Afeitigen und in bfeitigen Gous len von flahlgrauer Farbe. Es verliert in der Glubbise Sauerstoffgas, und wird nach Berzellus zu schwarzem Lynd, nach Davy aber zu elivenfarbigem Orydul. Durch Behandlung mit Schwefel- oder Salzfaure wird es, unter Entwickelung dort von Sauerfloff=, bier von Chloringas auf eine niedere Drodationsftufe ge= bracht, die fich mit den Gauren verbindet; desgleichen

auch durch falpetrige Calpeterfaure, fcmefliche Caure, u. a. orndirbare Stoffe. - Mus ihm lagt fich das wohlfeilste, und je reiner der Braunstein war, wie der schone, ftrahlige; metallisch glanzende von Mefeld am Barge, auch besto reineres Sauerstoffgas (aus 1 Unge gegen 80 Rubikzott) entweder durch Glüben oder bei maßiger Site durch Schwefelfaure zu mancherlei technischen Swecken ausscheiden (f. weiter unten auch den Artifel Sauerstollgas). 10) Nothes boch ftorndirtes Mangan (Mangan= faure), von faurer Ratur, im mineral. Chamaleon ent= halten (f. oben und weiter unten Nr. 32. Manganornde kali). 15) Kohlenstoffmangan (Mangangraphit) bildet sich, nach John, bei anhaltendem Schmelzen des Mangans im Rohlentiegel, dem Gifengraphit abnlich, boch ftarter glangend, von blattrigem Gefüge, abfarbend. 16) Das fohlenfaure Manganorndul tomt als Erg in Siebenburgen und Sadifen, außerft felten aber in Di= neralquellen vor; tunsttich gewonnen durch Fallung des schwefelf. Manganoryduls mittelft toblenf. Stali's, ift es ein schmuzigweißes geschmackloses Pulver, das nach John 55,84 Bafie, 34,16 Caure und 10,00 Waffer enthalt, fich in gemein. Temperat. a. d. Luft nicht verandert, an der Luft erhigt schwarz wird, sowie auch durch wäßri= ges Chlorin unter Entwickelung der Kohlenfaure, und in 7680 reinen Baffere und in 3840 magriger Kohlenfäure fich auftoft. Mit orwoirten Salzen eine lange Seit in Berührung wird es orndirt, und ju einem pulverigen, oder glangend fcuppigen schwarzen Ornd. Die Berbindung des 28 afferstoffgas mit Mangan zeichnet sich durch einen unerträglichen Geschmack aus. 17) Phos: phormangan nach Pelletier eine weiße, metallisch= glangende, fprode, luftbeftandige, tornige Maffe, leicht= fluffiger als Mangan, die man durch Gluben deffelben mit gleichviel Phosphorglas, oder burch Ausstreuen von Phosphor auf glübendes Mangan erbalt. 18) Phos= phorfaures Manganoxydul bildet fich beim Bermischen des schwefels. Manganernduls mit phosphors. Matron, als ein weißer Riederfchlag. Es gibt, nach John, ein dergleichen gallertformiges faures Salz. Auch findet fid in der Natur ein Mangan=Phos= phat. 19) Schwefelmangan, in der Ratur als Schwarzers von dunkelstahlgrauer ins Eisenschwarze übergebender Farbe, von blattriger Textur, ein grunliches Pulver gebend, und nach Klaproth, enthaltend 82 Manganorydul, 11 Schwefel = und 5 Kohlenfaure. Mit waffr. Cauren, felbst mit Galpeterfaure übergoffen, ent= wickelt es bodrothions. Gas. Das fünftliche wird bereitet durch Erhitzen eines Gemenges aus Schwefel und einem Manganorud, und erscheint als eine grunliche, schwammige Mane. 20) Sudrothionfaures Man= ganorydul fallt beim Bermifchen eines Manganory= dulfalzes mit einem hydrothions. Kali in weißen Flocken nieder. 21) Schwefligfaur. M.= Drydul, ein weis fice, tornigee, geschmackloses, in Waffer und Weingeist unaustosliches Pulver, durch Susammenbringen des toblenf. Ornduls mit schwestiger Saure entstanden, das nach John, auf 40,2 Orndul 59,8 schweft. Saure und Wasfer enthalt. 22) Schwefelf. Dl. = Orndul, nach Pfaff, in blagrofenrothen, burchfichtigen, geschoben 4 oder bfeitigen Saulen von bitterlichem Metallgeschmack. Ed enthält, nach John, 31 Orydul, 33,66 Saure und 33,34 2Baffer, ift luftbestandig, zerfallt beim Erhiben unter 2Safferverluft zu einem weißen Pulver, zerfest fich, heftig geglüht, in schwarzes Dl. Dynd, in rauchendes Vitriolol und in schweflige Caure; toft fich nicht in Wein= geift, aber in 21 falten Waffers auf; die concentr. fin= rupsticke Auflofung ift rothlich gefarbt. Beim Weiterab= dampfen derselben, nachdem sie das schwefelf. Mangan geliefert hatte, erhielt Pfaff einen weifien Gag. Die davon getrennte Lauge zeigte nun fehr viele überschuffige Coure, und gab, erfaltend, feine, feidenartig glangende, in Baffer leicht lobliche Prismen, die fich wie faures schwefelf. Mangan verhielten; jener weiße Sat aber ver= hielt sich, als wasserfreies, und zugleich als basisches schwefelf. Mangan. Diefe Arten von Riederschlagen durf= ten in eine Klasse mit denen gehören, welche die sauern Aluftosungen des Sitans, der Sirkone und Thorine zeigen. - Ubrigens toft Bitriolol das Metall febr langfam auf, verdunnte Schwefelfaure aber febr fchnell, unter Entwitkelung eines nach Stinkafant riechenden 28fig.; durch Erhitzen des Vitriolols mit Manganhpperognd erhalt man unter Sauerstoffgasentwickelung daffelbe Gemisch. 11m es rein darzustellen, erhift man nach Bucholz und Pfaff, gleichviel Graubraunsteiner; und Vitriolol, toft es in Waffer auf, fället das Eisenoryd durch wenig 21m= monium, das Aupferorud durch bydrothiens. Gas, und zerstört das schweself. Ammonium durch Abdampsen bei gelinder 2Barme. 23) Schwefelf. Dr. Ornd: das feingepulverte Superogyd loft fich in Bitriolol mit dunkelvioletter Farbe auf, welche durch zugesetztes Waffer farmoifinroth wird. Die Fluffigfeit, durch Erhiten ent= farbt, verwandelt fich in schwefelsaur. Dl. Orndul mit Aberschuß der Gaure. Durch Als= und Mildfalien wird fie rothlichbraun, und durch blausaur. Gifenfali gelblich braun niedergefchlagen. 24) Chlorinmangan, durch Berbreunen des Mangans in Chloringas, oder durch Abdampfen von Mr. 25, und Erhigen des trodinen Ruckstands in einer engmundigen Glagrohre gewonnen, erfcheint als eine hell= neltenbraune, ftark glanzende blattrige Maffe, die roth geglubt, schmilit, sich nicht unter dem Schmelgpunkte des Slases verflüchtigt, nach J. Davy 46 Mang. und 54 Chlorin enthalt, an der Luft geglüht, fich in falif. Dam= pfe, und in weißes oder (rothes) Mt. Ornd zerfett, leicht in Waffer fich toft, und an der Luft gu Der. 25 zerfließt. - Durch Chlorinfäure gewint man auch leicht ein schwar= ges Ornd, das in Vitriolol auftoslich ift, und nach dem Grade der Berdunnung mit Waffer violette und rothe Varbenerscheinungen bildet, wobei nach und nach wol Scto. entweicht. Auch erhalten die frustallisirten Man= ganfalze ibre rothe Farbe wol nur von dem Waffer; denn einige derfelben werden mit deffen Verlufte weiß. 25) Salzfaur. Mt. Orndul: das Metall loft fich in waßriger Salgfaure leicht unter 28StO. Entwickelung auf. Das Salz krustallisiet mit Wasser in rosenrothen langli= den Ascitigen Saseln von 1,56 spee. Gewicht und von brennendem hinterdrein falzigem Gefchmacke, die, nach John, 38,50 Orndul, 20,04 trodine Salffaure und 41,46 28affer enthalten, schieft dagegen, nach John, wenn orydirte Galze lange damit in Beruhrung fommen, in Nadeln an. Die Arnstalle zerfließen an der Luft, find Mag. Encyclop. d. Wiff. n. R. XII.

Teicht in Weingeist auflöslich, werden in der Sike weiß und undurchsichtig, zerfließen in flarterer und zerseben sich größtentheils. Das gang reine Praparat gibt nach I. Davy mit blauf. Rali nur dann einen weißen Mieder= fchlag mit einem febr geringen Stich ins Rothliche, wenn die Auftosung so neutral, wie möglich ift. Bei freier Caure darin fallt aber der Miederschlag pfirsichroth aus von etwas Berlinerblau, das fich aus dem blauf. Eifen= fali mit abscheider, aber nicht von einem Sinterhalte an Rupfer. 26) Fluormangan, durch Vermischen des fluffaur. Kali's mit schwefelf. Mangan gebildet, von weißer Farbe, in Waffer unauflöstich, ziemtich leicht aufloslich in Sauren. 27) Salpeterfaur. Di. Orndul in weißen, entlang gestreiften Radeln, welche, erhigt, Salpetersaure in zersetzter Form entwickeln, und zu schwars zem Ornd werden, an der Luft zerfließen, und sich leicht in Waffer auflosen. Das Mangan ist in der Salpeters faure leicht unter Entwickelung von 2Barme und Salpeter= gas lostich, das Sopperornd nur dann in erbister Galpe= terfaure, wenn fie Sucker oder einen andern desorydiren= den Korper enthalt. 28) Blaufaur. Dr. Orydul, nach Prouft ein schmuzig gelbes, unauflösliches Gali. 29) Schwefelblaufaur. DR. Orndul, nach Porret ein febr auflösliches Galy. 30) Schwefelfaur. Dt. Orn= dulammonium, nach John in rosenrothen, durch= fichtigen Momben, die mit Kali Ammonium entwickeln, fich leicht in Waffer losen, und an feuchter Luft zerfliefien. 31) Sydrothionfaur. Mt. Orndammonium, nad Dobereiner ein weißer (?) nad Andern ein erbfen= gelber, nach Pfaff's Berichtigung aber ein blaffleisch= rother Niederschlag. 32) Manganogydfali (mineral. Chamaleon), ein zuerst von Ochcete aus 3 Salpeter oder 2 kohlens. Kali, die mit 1 Mangan geglüht werden, bis die Maffe brodlich wird, und fich in Waffer mit gruner Farbe aufloft, dargestelltes duntelgrunes Pulver, das in verschlossenen Gefäßen aufvewahrt werden muß, und sich in Wasser dunkelgrun auflöst. Die Farbe wird bald veildenblau, dann langfam beltroth und verschwindet nach långerer Seit gånglich. Dieser Farbenwechsel geschieht mit einem Abfat brauner Rlocken. Mehre Stoffe, besonders Die arfenige Caure, farben die rothe Auftofung des min. Chamalcons blafgelb, daber Fifcher diese als chemisches Reagens auf weißen Arfenit und deffen Calze vorschlug, aber dabei felbst bemertte, daß z. B. schweflige Gaure, ja bloße Fleischbrühe, Eiweiß ze. einen abnlichen Erfolg geben tounten. Daber rath er, das Chamalcon unaufgeloft als Pulver in die Auflofung des weißen Arfenits zu bringen (vgl. den Art. Arsenik S. 428.) Auch wirkt es allein bei vorbandener arfeniger Gaure, indem arfe= nitsaures Rali die rothe Farbe der Chamalconauflosung nicht in die gelbe umandert. - Augerdem erscheint dies Praparat, nach Chevreul, im grauen und im rothen Bustande, ale eine Verbindung von reinem Manganoryd und Lauge. Bugleich zeigten Chevillet und Edwards, daß wahrend seiner Bildung Cauerstoffgas verschluckt werde, und am meisten, wenn die Mengen des Ornds und der Lauge gleich find. Die grune Farbe ift am ichon= ften, wenn die Lauge beträchtlich vorherricht. Das ro= the Chamaleon erhielten die obigen Chemifer durch Erhigen gleicher Theile Lange und schwarz. M. Dynds,

und schnelles Abdunften der decantirten magrigen Auflofung des Gemisches in 2-8 Linien langen Radeln, die lufibeståndig find, und das Waffer roth farben. Es ift eine Zusammensetzung aus Kali, schwarzem M. Oryd und Cauerstoff, welche alle in bestimmten Quantitaten da find. Die Cauerstoffmenge hangt aber nicht von der des Kali, fondern von jener des vorhandenen Mangans ab. Die Combination des rothen Chamaleon ift neutral, und diefes wird durch überschuffig jugefestes Rali wieder grun. - Der Sauerstoff ift an das Chamaleon mit dem M. Dryd dergestalt gebunden, daß beide die obengenannte Manganfaure darstellen. Diefelbe laßt fid, ohne in Sauerstoff und Mt. Oryd zerlegt zu werden, aus dem Gangen nicht abscheiden; durch fie wird das Rali des Chomaleon gefattiget, fo, daß daraus manganfaures Rali entsteht. Much Natron, Baryt und Strontin tonnen mit Manganoryd ein Chamaleon bilden, Ammonium, Ralf und Magnefia nicht mehr. Wird das Rali=Chama= leon erhift, fo entwickelt fich Sauerstoff mit Anistern der Arnstalle, es bleibt ein schwarzes, noch fauerstoffhaltiges Pulver suruck*). — Chamaleon und Phosphor geben bei 100° eine lebhafte Explosion, wenn man sie reibt, oder auch nur an der Luft bei 20° mit einem Federbarte umruhrt. Schwefel, Arfenif, Spiegglang ze., Waffer= stoffgas mit dem Chamaleon in Berührung gebracht, ge= rathen in Teuer. - Eine ftarte Kalilauge auf eine Huflofung deffelben geschuttet, gibt eine Farbenveranderung, auf welche die Menge des Rali, die Temperatur, das Wafferquantum, und die Umschuttelung Ginfluß haben, beide erftere einen noch großern, als die lettern. Giefit man auf das Cham. mit Raliuberfchuf eine Gaure, fo wird es roth; wenn man auf diefe Art Schwefelfaure aufgegoffen hat, und nun nach und nach Waffer in flei= nen Mengen gufett, fo erfcheinen in der Auflofung alle Schattirungen vom Grun bis jum Scharladgroth, die an= dern Gauren fonnen fein Grun hervorbringen. Un der Luft bildet fich auf dem Chamal. ein Staub, der feinen Sauerstoff enthalt. 33) Boronmangan, eine violette Glasmaffe aus Manganoryd und Borar. 34) Man= ganfilicium aus Dl. Orydul und Glasfluffen farblos, aus diefer und Dt. Oryd aber veildenblau. 35) Scheel= faures M. Orndul, nach John, ein weißer, ge= fcmacklofer, luftbeftandiger, in Baffer unauflosticher Riederschlag aus schwefelf. Kali und einem Mt. Orndul= falt, der fid vorm Lothrohre erft gelb, dann braun farbt, ohne zu schmelzen. 36) Molybdanfaur. Dt. Dry= dul, ein braunlich weißer, durch molyddansaur. Kali in der Austdsung des salzsaur. Mt. Oryduls gebildeter Niesderschlag, der sich in 40—50 Wasser austost. 37) Chromfaur. Mt. Orydul: wäßrige Chromsaure lost nach John das Mangan langfam unter 28StG. Ent= wiekelung, das Oxyd und fohlensaure Oxyd schneller auf. Die kaskanienbraune Fluffigkeit krystallisirt nicht, schmeckt fdjarf metallifd, und reagirt fauer. Beim oftern 21b= dampfen fällt das Mangan ftarter orndirt aus der Muflosung nieder. 38) Die Verbindungen des Mangans mit Binn, Gifen, Rupfer und Gold ze. find weiß von

Farbe, sprod und strengstüssig. Das Mangan schlägt das Silber und das Quecksilber aus der Salpetersaure, und das Gold und das Platin aus dem Königswasser?) mestallisch nieder. Sint, Kupser und Eisen werden aus den Sauren vom Mangan nicht gefället, sie sällen aber auch dieses aus den Sauren nicht. 39) Die Verbindungen desselben mit den organischen. Literatur: Scheele Opp. I. S. 227. — Bergman Opp. II. S. 201 sf. IV. S.371. — Histen in Erell's chem. Ann. 1781. I. S. 188. 446 sf. — J. C. Fuchs Gesch, des Braunsstein. Insa 1791. S. — Buch olz Beiträge ic. I. S. 26 sf. II. S. 432 sf. IV. 436 sf. — J. Davy in Schweigsger's J. d. Ch. VII. S. 76 sf. X. S. 328 sf. — Berzelius Gebend. XXVII. S. 262 sf. Pfaff Ebend. XXVII. S. 91 sf. — Chevillot u. Edwards in Trommsdorff's n. Journ. d. Pharm. II. III. 2. — p. Berthier über die Braumsteinoryde in den Ann. d. Ch. 1822. Juli S. 186, teutsch in Dingter's polyt. Journ. 12. IX. 2. S. 243 sf. — Forchhammer a. a. D.; vgl. Scherer's a. nord. Ann. d. Ch. VIII. 1.

Braunstein- oder Manganoxyd, fdwarges (Verornd des Metalls), Magnesicum, Manganesium oxydatum nativum s. nigrum (Pharmac.), als Grau= braunsteinerz in der Natur sehr häufig, harter als das ihm außen fast abnliche Spiesglanger; von 4,000 fpee. Gewicht, fehr reich, wie das von Itefeld, an Sauerstoff (f. oben), davon es, stark glübend, einen Theil verliert und jum braunen Orndulat wird. Es fchmilgt beim ftarf= sten Feuer für fich zu einem braunen Glafe, ift in den einfachen Gauren nicht für fich, fondern nur mit ein wenig Gummi, Bucker ze., die etwas Sauerstoff an fich gieben, vermischt, auflöslich, jum Theil and und ohne Bufat in Effig-, Weinstein-, Citron-, u. a. zusammengefesten Gauren, am schnellften in der Galifaure. Bom Fettole und thice tischem Tette wird es in der Warme zu einer pflasterars tigen Maffe aufgeloft; Atherole, Kunftather und Weingeift wirten nicht darauf. - Pharmaceutifd benutt man es jur wohlfeilften Darftellung von Sauerftoffgas, das um fo reiner ausfällt, je trockner und reiner das Ornd ist, jur Bereitung der Chlorinfaure, des Salpeter und Saljathergeistes, zur Reinigung des Schwefelathers von schweflichter Gaure, der unreinen Effig- und Galpeterfaure. Nad Perinet foll es auch fein zerrieben zu 1½ mit 250 Theilen Trintwaffer, oder ju 53 Loth mit 500 Pfd. def= felben vermengt und damit alle 14 Tage einmal gefchute telt, diefes Jahrelang gegen Faulniß schulen, und selbst verdorbenes Waffer wieder trintbar maden, nur daß in beiden Fallen etwas Manganoryd in dem Waffer aufgeloft bleibt, vielleicht jum großen Nachtheil der Trinker. -Argneilich gebrauchte es zuerst Grille 1801 in Saut= frankheiten der Thiere gang fein gepulvert (6 Ung.) zu eis ner Salbe mit 16 Ung. Fett gemacht, Silvy in diefer Form juerft bei Menfchen gegen venerische Flechten, Srabe, nach ihm Villard und Morellot in sphilitischen u. a. Geschwuren, Rapp d. alt. zuerft inner lich, und daneben außerlich gegen mancherlei Formen der Gpphilis, gegen Berpes, Arage und feorbutifche Disposition,

^{*)} Rgl. Forchhammer a. a. D., und bei Scherer VIII. 1. S. 91 ff.

besonders das salzsaure Mangan, ju 1 Dr. täglich, Brera das schwarze Dryd innerlich des Tags von I Gfr. bis gu 1. 2. Dr. mit Magnesia im Systerismus, in der Chlo= roffe, Sppochondriafis und in Rachericen mit anomalen Fiebergufallen; Odier rath es gegen Duspepsie mit er= hohter Reigharkeit. Auch wendet man, deffen durch Gluben entwickeltes Sauerftoffgas an gur funftlichen Bermehrung des Cauerftoffgehalts der Zimmerluft bei Un= steckungsstoffen, bei Krantheiten der Respirationsorgane, im Scorbut, zu den luftverbeffernden delorinfauren Rau= derungen ie. (Th. Schreger.)

Braunsteinoxyd 1). (Echnischer Gebrauch.) Dieses in vielen Manufakturen, Fabriken und technischen Gewerben unentbehrlich gewordene, mit Sauerftoff verbundene Mineral bildet das Peroryd des Mangan in

einem Berhaltniß von

0,770 rothen Manganoryd 0,106 Sauerstoff, nach Bergeling.

Es dient A) zum Bleichen der vegetabilischen Gubstanzen ver= mittelft Chlorine, und bietet ein unentbehrliches Agens dar, die Chlorine, das Chlorinfali, Chlorinnatron und den Chlorinfalk fabritmäßig darzustellen?). B) In der Rouge Adrianople Auß= arbeitung mit illuminieten Figuren (Merino, Purpurgize), gur Darftellung der Chlorinfaltfupe, macht daffelbe durch gang Frankreich, die Schweig, Augsburg, Bohmen und Offreich ein wesentliches Bedurfniß aus, Man bedient fich in diesen Lan= dern zur Entwicklung der Chlorine, bald des Busammensages von Braunstein, Rochfalz, und mit Waffer verschwachter Schwefelfaure, bald des Braunsteins und der Rochfalgfaure, je nachdem die eine oder die andere diefer Cauren im Sandel wohlfeiler zu stehen komt. In den frangofischen Manufakturen bedient man fich fast ausschließlich der Salzfäure wegen ib= res geringen Preises. Man befchickt den Ballon gur Ent= wickelung der Chlorine mit 10 Pfund feingestoßenem Braunstein und 30 Pfund, Salzsaure 22º nach Beaume's Ardometer fart. Ein richtiges Verhaltniß des Sufammenfaßes, um die Chlorine durch Schwefelfaure, Stochfalz und Braunstein zu entwickeln, besteht in

18 Pfund guten Braunftein.

42 — Rochfalz 28 — Schwefelfaure, 66° Beaume mit 28 Pfund Waffer gemischt. Wenn die Operation forafaltig geleitet wird, erhalt man in dem mit Kalthydrat vor= geschlagenen Safen eirea 20 Pfund gut gesättigten Chlo= rinfalf. Rach diesem Verhaltniß wird in der Kattunmanufaftur der Berren Schoppler und Sartmann, welcher ich vorzustehen die Ehre habe, gearbeitet. Inbegriffen der Manufakturen Wohnlich und Frehlich, Mathias Schule und A. Krieg werden in Augeburg jahrlich gegen 400 Centner Ilmenauer und Tiroler Braunftein gur Darftel= lung und Unterhaltung der Chlorinkaltfüpe für die Rouge Adrianople Fabritation in farbiger Ausarbeitung verar= beitet. Der Ilmenauer in Stroftallisationsform wird dem

harten Tyroler vorgezogen; obgleich der lektere wegen sei= ner Wohlfeilheit noch in vielen Manufakturen angewendet wird, rathe ich dennoch zur Entwickelung der Chlorine fich fets des allerbesten (fauerstoffreichsten) Braunfteins gu bedienen, weil bei geringen Gorten um fo weniger Gali= faure in Chlorine verwandelt werden fann, als Mangel an Sauerstoff vorhanden ist, wodurch Verluft an Schwefelsaure und Rochsalz entsteht, und die geringe Ausbeute an Chlorine den Projeff ungleich fostspieliger macht. - ilm den Braunftein in den Manufafturen, Fabriten und bur= gerlichen Gewerben vor der Anwendung auf seinen Gauer= stoffgehalt zu prufen, trocine man ein Pfund deffelben auf einer eisernen Platte, fo lange bis alle Feuchtigkeit aus= getrieben ift, und wiege den Ruckstand genau; der erlit= tene Verluft ift Waffer. Dlan bemerke nun das Gewicht des getrockneten Braunfteins zu 100. hierauf glube man daffelbe eine halbe Stunde lang bei ftarker Rothglubbige. Den Ruckstand wiege man beiß, und der erlittene Ber= luft zeigt den ausgetriebenen Gauerftoff an; je großer derselbe ist, um so vorzüglicher qualifizirt sich die Ware zur Entwickelung der Chlorine. - Geringere Urten Braunstein, nämlich unvolltommen orndirte Gorten laffen fich dadurch etwas verbeffern, wenn Braunstein mit Waffer fein gemablen und wieder getrodnet, der atmosphärischen Luft ausgesetzt wird. In folder Beschaffenheit absorbirt er Sauerstoff aus dem Dunstfreise, und nabert fich mehr dem vollkommenen Manganoryd. Von dem kohiensauern Stalt und Gifen laft fich der Braunstein befreien, wenn derselbe falt mit Salgaure behandelt wird. Dieses Ber= fahren ist aber für den technischen Gebrauch im Großen gu fostspielig. - C) Sur Entwickelung des Cauerstoff= gafes, um verdorbene Luft zu reinigen. D) 216 Bafis für die Pigmente a) das schwefelsaure, b) das salisaure, c) das falpeterfaure und d) das effigfaure Manganornd 3). E) In der Glasmalerei zu braunen Emaillefar= ben. F) Mit schwarzem Eisenorud (Hammerschlag) und Mann zur schwarzen Emaillesarbe. G) Bur schwarzen Wedgewood Maffe und Wedgewoods grauem Marmer. H) Bei Berfertigung der Glasfluffe oder der funftlichen Edelsteine, zum Ernsolith, Spazinth, Amethyst, sprifchen Granat (Karfuntel) und ordinaren Rubin. 1) In den Glashutten: a) als Susatz jum feinen Arnstallglas gur Verschönerung der weißen Farbe; b) als Jusas bei Bereitung des gemeinen Glafes, um die weiße Farbe und Teftigfeit zu verbeffern, ift er unter der Benennung Glas= feife befant; c) mit vielem Eisenoryd versetzt, wird er in großer Menge angewendet um die Glasmasse wieder gu farben, um violettes Glas darzustellen. K) In der Sopferei (geröftet) zu einer der Gefundheit nicht nachtbeis ligen braunen und schwarzen Glafur, auch als Zusat bei der blauen Glafur und jur Glafur des Frange= fen d'Arraes. L) Mit ausgetroeineten Olen abge= rieben, um eine bauerhafte Unftreichfarbe gu erhalten, De= ren fich die Englander jum Anstreichen ihrer Schiffe be= dienen. M) Ausgeprefte Dle und Fette lofen die Man=

40 *

¹⁾ Der englische und Ilefelder Braunftein find vorzügliche Sorten. Schlecht ift aller leichte, todere, fcwammige von ju lich. ter garbe und mit viel Ralt, ober Schwerspath, Quart, Maunertagt fich durch Ure's getrummte Robre prufen (f. Schweigger's se. Bourn. d. Ch. ac. 1822, V. 2. S. 201 ff. 208 ff.). (Th. Schreger.) 2) Bgt. Bleichen ter vegetabilifchen Gubffangen.

³⁾ Rurrer in Hermbstadte Magagin fur garber ze. B. 5. G. 156-169. Huch bat Gr. D. Dingter mit teu Manganornden in Cauren getoft, vortrefliche Refultate mit ben verfchies tenen Pigmenten da fiellt, welche in feinen Sabellen nachzuse. ben find.

ganoryde in der Sige unter Aufbraufen zu einer Salbe

BRAUNWART VON AUGGEN, ein unter dem Namen Brunwart von Ougheim in der Manefisschen Samlung, II, 54. 55 vorkommender Minnesinger. Jul. Lampadiuß (Leichtlen) seht es in seinen Beiträgen zur Vaterlandsgeschichte, 1811. gr. 8., außer allen Zweisel, daß dieser Dichter dem Pfarrdorse Auggen im Breisgau angehöre. Nicht allein führt dieses Dorf in den alten Urstunden den Namen Dughein, sondern es komt auch in einer von Sachs (Einleit. zur Gesch. Badens, I, 411.) angeführten Urkunde v. J. 1286 ein Nitter Brunwart von Dugheim als Vafall des Markgr. Heinrichs II. von Hogeligen vor. (F. Molter.)

Sachberg vor. BRAUPOLIZEI 1), Bierpolizei, hat, wie die. Backpolizei (f. diefen Artifel), zwei Gegenstände: das bausliche Brauen (Saustrunt, Reffelbier) und das öffentliche Branwesen (das Brauen jum seilen Bertauf). Die Polizei über das Bierbrauen in dem Saus= balt und zu deffen Bedarf kann nur in einer entferntern Aufficht bestehen, daß die Art und Weife des Betriebes nicht überhaupt schadlich oder gefährlich fen. Die Be= fchrankung des Sausbrauens wegen des Biergwanges oder der Biersteuer liegt außer dem Sweck der Polizei, deffen Gegenstand auch das Bier nur dort und dann ift, wo es zu den nothwendigen Lebensmitteln gehort. Daju gebort es in den taltern Landern, weil dort ein tagliches Getrant erfodert wird, welches nicht tal= tet, sondern erwärmt, und zu den schweren Arbeiten Rraft gibt, indem dort die Arbeiter bei dem blogen Waffertrinken nicht bestehen und warme, überdem erschlaffende Getrante ohne Umftande nicht baben fonnen; weil das Bier jene Bortheile gleich dem Beine gewährt, und nicht dabei die Nachtheile des Brantweins hat. Gehort das Bier ju den nothwendigen Lebensmitteln, und hangt von deren Gute und Uberfluß die Ruftigfeit der Arbeiter und des Bolteschlages ab, fo begrundet fich dadurch die Statsaufmerkfamteit auf das Brauwefen; und es ift nichts weniger als gleichgiltig, ob der Saustrank des ge= meinen Mannes aus gutem Maly oder aus Trebern be= reitet, ob er ein gefundes, nahrhaftes oder gleich anfangs durch das Raltwerden im fupfernen Gefchirr oder dergl. vergiftetes Getrank ift. In diefer Sinficht hat man ge= fragt, ob nicht das Hausbrauen ju verbieten und ob nicht blos ein öffentliches Brauwesen zu betreiben fen? da das Sausbrauen fich der nabern Statsaufficht ent= gieht, wogegen bei dem öffentlichen Brauwefen fich auf Die Lieferung eines gesunden; nahrhaften und wohlzeilen Biers achten und halten, damit auch außerdem noch der Vortheil einer empschlungewerthen Besteurung verbinden laft. Run ware es gwar ein vollig gerechtfertigtes und menschenfreundliches Verfahren, einer in Schmuz und Bollerei versunkenen Bolkomenge das verwahrlofte Baus= brauen zu verbieten, und ihr ein fraftiges Bier auf das Wohlfeilste zu geben; aber es ware ein echt türtisches Versahren, das Hausbrauen zu verbieten, um das disentliche Brauwesen am allerhöchsten zuverpachten oder zu besteuern; ein ungesundes und übertheures Bier zu liesern, und den gemeinen Mann durch diese Gifttränke dumm und stumpf zu machen, um ihn noch gesahrloser zu misbrauchen und

zu mishandeln. In Europa sind alle Möglichkeiten erschöpft, um die Statsaufficht über das Brauwesen geltend zu machen. Es ist auf öffentliche Rechnung mit oder ohne Verbot alles fremden Bieranfaufs gebrauet; aber das hat eben so schlechten Ertrag als schlechtes Bier gegeben. Es ist das Brauhaus mit den Braugerathen offentliches Gigenthum geworden und entweder von Paditern oder von Brauberechtigten gebrauet. Das hat fich unter Ilmstanden sehr gut bewährt, und läst noch eine scharse obrigkeitliche Aufficht zu, da die geschwornen Braumeister zunächst verantwortlich find. Es ift ferner von gefchloffenen und ungeschloffenen Bunften gebraut, welche fcon als folde eine Innungsordnung über die Art und Weise der Befchiefung, über die Gemage, und über die Bierpreife haben. Es find ihnen aber überdem gefetliche Brau's ordnungen?) und Bierpreise, und obrigkeitliche Brauvorsteher gegeben, um darauf zu halten, daß die Brauer mit dem Getreide beständig in Vorrath find, nach einigen Brauordnungen auf ein halbes Jahr, das Mal; auf einen Monat; daß ihr Brunnenwefen in gutem Stande fen, womit gewöhnlich eine Wafferleitung der Innung verbunden ift; daß die Braupfannen eiferne Thuren und die Dampflublen eiferne oder fteinerne Deckel baben und daß die Afchenbehalter feuerfest find ; ferner daß die Braugerathe das vorschriftmäßige Maß und Zeichen haben; und reinlich, Darren und Reller in Ordnung gehalten werden; daß die Gebraue ordnungsmäßig ihre Reihe ge= hen und beschickt werden, ohne fremdartige Beimis fdung 3), daß nicht über und nachgebraut werde (bin und wieder ift das Brauen in den Sundetagen verboten, und muß im Commer Bier auf dem Lager gehalten werden); daß nur flares, gahres, wohlschmeckendes Bier von gehörig geprüfter Gute, zur ordnungemäßig verschieden bestimmten Beit verkauft und der vorgeschriebene Bierpreis gehalten, weder zum Rachtheil der Kunden erhöht, oder zum Angutem Bier, am wenigsten in der Ernte eintrete, sondern daß fogleich wieder gebraut werde, wenn das Bier misrath oder verdirbt. Dan ift fo weit gegangen, obrigkeit= liche Verzeichnisse von den angezapften Bierfässern führen zu laffen 4); und man hat tausendfältige Vorschriften und Anordnungen wegen des Bierzwanges und der Zwangs= fruge, der Erhebungen und der Freiheiten von den Bier= fteuern gemacht, welche jedoch nicht zur Bierpolizei geboren. Diese bat den Erfolg nicht gehabt, welchen sie von der Aufficht über die Brauereien fatt blos über das verkäufliche Bier sich versprach, und sie hat in mehren

1) Bgl. den Art. Bier im X. Theile.

⁴⁾ Das schwarze Manganoryd, mit Indigo ber gewöhnlichen Schreibetinte zugelest, macht diese selbst für Chlerinsanre unverstigbar. — Anch will Perinet mit einer Losung aus 1\frac{1}{2} ienes Oxyds in 250 Waster, alle 14 Tage weht umgerihrt, das Trinkswasser aus Schiffen mehre Jahre lang trintbar erhalten haben.

(Th. Schreger.)

²⁾ Fischer Cameral- und Polizeirecht. III, 299 f. 3) 3. B. Colch, Porsch, ledum palust. L., oder in England junge Tannapsel. 4) Erzkanzlerische Brauordnung von 1804. §. 23 ff.

Landen mit ihrer eigenen Auflösung und zugleich mit der Auflösung der Brauerinnungen geendigt. Das ist für das platte Land vortheilhaft und für die Städte nachtheilig gewesen; dort haben sich neue Brauereien zugleich als wirthschaftliches Hilfsmittel, und als Gewerbe gut berechnet, und ein besseres und wohlseileres Bier geliesert; hier sind die alten Brauberechtigten ärmer, ist aber das Wier nicht besser geworden, und hier hat sich durch die Gewerbsfreiheit das Bedürsniss der Gewerbordnung eben so wie der Nuhen der Gemeinschaft unter den Brauern eines Orts zur Handhabung der Gewerbordnung, zur Besorgung des Brunnenwesens, zu Annahme einer Reibessolge bei den Gebräuen u. s. w. sühlbar gemacht, wäherend die Steuergewalt nach ibrem Vortheil dem Gewerbe Vorschrift gab, statt das es sonst zu seinen, wenigstens vermeintlichen Besten von der Polizeigewalt geschah.

In vollreichen und gewerbfleifigen Städten bedarf es in der That felten einer werfthatigen Fürforge der Obrigkeit, daß man dort gutes und nach Mafigabe der Getreidepreife wohlfeiles Bier habe, und diefes macht fich dort gwifden Saufern und Bertaufern von felbft; es mußte fonft eine geschloffene Brauerinnung vorhanden feyn. Da fich die Brautoften vermindern, je großer die Brauerei ift, und da fid) der Abfall von der großern beffer als von der tleinern benugen laft, fo fann diefe mit jener nicht Preis halten, und wie das Sausbrauen vor dem Braugewerbe zuruchweicht, fo vereinigt diefes in fei= nem Fortschreiten die fleinen Brauereien in einzele große, wenn nicht ortliche Sinderniffe wider folche Vergroßerung, 3. B. Baffermangel oder brtliebe Begunftigung fur mebre Brauereien, 3. B. ein verschiedenes Waffer fur verschiede= ne Bierarten, besteben. Wie dem nun sey, so leuchtet ein, daß große Brauereien, wenn auch nicht in dem Umfange der Londner, schon durch ihre Große vor Biermangel sichern, weil sie ohne hinlangliche Korn= und Malyvorrathe nicht besteben tonnen; und daß fie das Bier verhaltniffmaßig zu den wohlfeilsten Preifen liefern, daß auch ein etwa verdorbenes Gebrau fich leicht von dem vollen Lager deeft, ohne daß die Polizei feine Unverläuf= lichteit erft zuvor ausgesprochen. Gine einzige Braue= rei in einer vollreichen Stadt murde inden die Beforg= niß erregen, daß fie gleiche Wirfung wie ein bevorrech= tetes, ausschließliches Gewerk hatte, oder unter einem unwirthschaftlichen Eigenthumer in Verfall geriethe. Diese Beforgniß fallt aber in den großen Stadten weg, weil in ihrer Ausdehnung der Biervertrieb von einer einzigen Brauerei zu beschwerlich und zu tostbar ift, und weil dort alfo mehre Brauereien neben einander bestehen. In Stad= ten von 20 bis 100,000 Einw. tonnte die Beforgniff am ersten und bedentlichsten gegründet fenn; doch ift in ih= nen die Brauerei gewöhnlich mit einem Nebengewerbe, mit Schent= und Gastwirthschaft, Fuhrwesen, Ackerbau verbunden, wodurch ihre Vereinigung in Gine Sand ver= hindert, indem auch der Abfats nicht bedeutend genug ift, um fostbare Bergrößerungsanlagen zu belobnen. Es scheint daher überhaupt hier eine obrigkeitliche Einmischung in den Stand und Gang des Gewerbes nicht rathfam gu fenn, am wenigsten aber die Begunftigung der Bereinis gung der Brauerei in eine Sand. Fur tleinere Stadte ware offenbar eine einzige Brauerei an und fur fich selbst

am wirthschaftlichsten, weil sie die wenigsten Kosten und den Biervertrieb nicht beschwerlicher macht; aber die dortigen Brauereien sind immer mit andern Gewerben verbunden, wenn sie nicht ein auswärts beliebtes Bier liesfern. Es entscheidet dort also die Ortlichseit, ob eine oder mehre Brauereien vortheilbaster sind, und bei dieser Entscheidung ist noch zu berücksichtigen, daß die Brauereien leichter aufgehoben, als angelegt werden, und daß in fleinen Städten eine einzige Brauerei, so gut als mit ausschließlichem Borrecht, besteht. Es ersodert dort obrigsfeitliche Ausmertsamteit, daß es zu einem solchen Borrecht nicht komme, und wenn es dazu gekommen, daß seine nachtheiligen Folgen vermieden werden.

Unter dem Gesels der Gewerbfreiheit wird bier=

nach die Bierpoligei darin besteben, daß fie von der Ge= werbordnung des Brauwefens Kentnig nehme, und auf deren Befolgung achte; daß neue Brauereien bei ihr angemeldet und von ihr in Rucksicht auf Feuergefahrlichkeit, gutes Waffer und richtiges Gemäß unterfucht werden und daß die Brauer bei Erlangung der Erlaub= niß eidlich verpflichtet werden, nur gut gerathenes, gares Bier zu verfaufen, fich der Beimischung aller ihnen un= befannten oder schädlichen Substanzen zu enthalten und auf obrigfeitliche Anfoderung die ju dem Bier genommenen Bestandtheile aufrichtig anzuzeigen. Nach Berg (Polizeirecht 111. 469.) durfen neue Braubaufer ohne Vorwissen und Be= willigung des Landesherrn nicht errichtet werden, wo nicht besondere Vorrechte gewisser Klassen von Landesuntertha= nen entgegenstehen. Es ift diefes mit Obigem leichter in Übereinstimmung als in Widerspruch zu bringen, denn offenbar ift nicht fein Ginn, daß abgeseben von Brauge rechtfamen, jur Anlage eines untadelhaften Brauhauses die landesherrliche Einwilligung nothig fen, und es wird auß= drucklich auf Runde's Privatrecht J. 416 und 477 verwiesen, wo freies Recht und Vorrechte die Gegenfake find; noch weniger ist der Sinn, daß die landesherrliche Ver= willigung zur Anlage eines gemeinschädlichen Brauhauses berechtigen tonne; oder daß es Vorrechte geben fonne, um durch folche Anlagen die Mitunterthanen in Feuerund Wassernoth zu bringen. Gine fernere Dbacht der Polizei ift auf den Gang und Stand des Gewerbes und seine Bervollkommnung gerichtet, mit besonderer Rudficht, wie Berg auch bemerkt, bag der gemeine Mann wieder an das Biertrinfen gewöhnt, und von dem verderblichen Brantweintrinken entwohnt werde, so wie

daß in Bierlandern das Weintrinfen und die Weinbrauerei

sich vermindere. Dazu empfiehlt sich als ein Hauptmit= tel die Begünstigung des Biers in der Besteurung wider

den Brantwein, und in Bierlandern auch wider den Wein. Diese Vorgunft bedarf keiner nabern Rechtserti=

gung; und wie dann ohne weitere Vorgunft die Verwal=

tung jur Verbefferung des Brauwefens Ausmunterung,

Erleichterung, Bilfe geben tonne, das hangt zu fehr

von Umständen und Perfonlichteiten ab, als daß darüber

fich allgemeine Vorschrift geben laßt; so wirken z. B. offentliche Belobungen nicht immer vortheilhaft. Aber bie

Verwaltung fann auf Erfolge mit Gewißheit rechnen,

wenn fie darauf ihre Aufmerksamkeit fortwahrend richtet,

und gleich dem Pflanzer ruhig die Seit der Ernte ab-

wartet. Abrigens lehrt die Erfahrung, und es fann nicht

anders febn: reiche Brauer gutes Bier, arme Brauer schlechtes Bier. - Es folgt aus der Gewerbfreiheit, daß Die Ortspolizei feinen Theil an der Bestimmung der Bes fcbickung, der Gute und des Preifes der Biere neh= me, doch hat sie die Kentniß davon nothig, und bei Misbrauchen fofort einzuschreiten. Daß Bunfte, nam= lich ungefchloffene, wider folde Dliebrauche ein gutes und tostenloses Aufsichtsmittel seinen, fangt an herrschende Meinung zu werden. Dit der Gewerbfreiheit steht end= lich alle Befchrantung des Bertriebes fremder Biere in Widersprud, und am meisten der Biergwang; inden bleibt doch von der Polizei das Berhaltniß der fta drifchen und landlichen Brauereien zu berücksichtigen. Es Scheint nicht rathfam, Die Brauereien auf dem platten Lande zu befordern, weil fie dort nur als Rebengewerbe, also weniger volltommen, als in den Stadten betrieben

Da das Bier schon auf stundenlange Entfernung verfahren werden muß, und nicht lange aufbewahrt wer= den fann, folglich am nadiften, am besten genommen wird, so hat jede Brauerei ein naturliches Borrecht bei ihren Anwohnern über die entferntern, und sie muß in einem elenden Buftande feyn, wenn fie Diefes Borrecht verliert. Sie wird jedoch offenbar in jenem elenden Bu= stande befestigt, wenn ihr ein Swangerecht beigelegt ift. Eine abnliche Wirtung konnen auch geschloffene Bunfte haben; und in folden Fallen gleicht die Bier-polizeilehre einer Seillehre fur unheilbare Krantheiten. In Teutschland bestehen indeß jest nur noch dem Namen nach geschloffene Brauerinnungen, die Entwohnung vom Biertrinken, womit fich als Wechstelverhaltnif die schau= berhaft junehmende Bollerei durch Brantmein verbindet, ju beren Steuer die Gerichte fcon Karrenftrafe anwenden, hat eine ilbergahl von Brauhaufern gegen den Bedarf und mehr als wunschenswerthe Absathewerbung unter den Innungsgenoffen ergeben. Die Polizei hat alfo freie Sande gu verfahren, als wenn die Brauerinnung nicht geschloffen ware, doch wo noch Swangerechte Rraft haben, da darf fie dem Berechtigten nicht überlaffen: Beschickung und Preis willfürlich zu machen. Gie darf es nicht, weil das Bier ein nothwendiges Lebens= mittel ift, weil Niemand jur Entsagung eines nothwen= digen Lebensmittels verpflichtet, also Niemand berechtigt fenn fann, den Andern davon auszuschließen, weil eine willfürliche Vertheurung oder Verschlechterung einem vol= ligen Ausschluß gleich fomt, und weil folglich in dem Bierzwangsrecht zugleich die Swangspflicht zur Lieferung eines gefunden und angemeffen wohlfeilen Bieres liegt. Die Bestimmung der Beschiefung hat nun zwar wenig Schwierigkeit, defto großer aber die Aufficht darüber und die Prufung der Gute des Biers. Huch ift der Grund= fat außer Sweifel, der Preis des Bieres bestimme fich nad den Kornpreifen; aber fehr zweifelhaft find die Rech= nungefage über Braufosten und Gewinn, durch welche das Berhaltniß zwischen beiden Preisen gefunden werden muß. Es fomt noch in den Stadten hingu, daß man bas Brauen feiner Biere gestatten muß, wenn man nicht geradezu die Berbefferung des Brauens verbieten will, und daß man die Preisbestimmung fur die seinern Biere den Brauern überlaffen muß. Davon ift die gewöhnliche

Folge, daß die feinen Biere gut und wohlfeil, die gewöhnlichen aber schlecht und theuer sind; und beides desto mehr je theurer das Getreide, und je beschräufe ter dadurch der Bierverbrauch des gemeinen Mannes wird 5). (v. Bosse.)

BRAURONIA, ein Beiname der Artemis von ih= rem Tempel in der Bunft Brauron, wohin Orestes und Iphigeneig das Schnipbild der taurischen Artemis gebracht haben follen. Spater ftand eine Statue der Got= tin von Pragiteles Sand in dem Tempel der Brauronischen Artemis (Paus. 1, 23.) S. Artemis. (Ricklefs.)
Brausethon, f. Thon.

BRAUT. Wenn zwischen zwei Personen beiderlei Ge= schlechts ein gesetlich giltiges Berlobnif Statt gefunden bat, führen fie den Namen von Brautigam und Braut; und das Verhaltniß, welches zwischen ihnen eingetreten ift, begrundet für diefelben, als folde, eigene Befugniffe und Verpflichtungen, sowol in moralischer, als in rechts licher hinsicht. In moralischer hinsicht sind diese Befugniffe und Verpflichtungen von denen, welche eine wirtlich vollzogene Che begründet, mit Ausnahme derjenigen, welche sich auf den Sweck der Che felbst beziehen, nicht fehr verschieden; wol aber in rechtlicher Sinsicht. In dieser beschränken sich nämlich die rechtlichen Wirkungen des Brautverhaltniffes nur auf Diefelben Befugniffe und Verpflichtungen, welche die Folge gesetzlich giltiger Berlobniffe find; das Berhaltniß felbft erzeugt daber hauptsächlich nur ein Recht auf Bollziehung der versprochenen Che, oder, unter besondern Umftanden, auf die Reichung einer genügenden Abfindung. Dagegen aber stehen den Verlobten die Rechte wirklicher Chegatten nicht zu, welches sich vorzüglich darin zeigt, daß von einer Erbfolge bei ihnen nicht die Rede fenn kann, daß noch teine Gemeinschaft der Guter unter ihnen eintritt, daß der Brautigam noch nicht als Schusherr oder Gewaltha= ber der Braut betrachtet wird, oder irgend eine rechtliche Alutorität über sie ausüben kann, daß ihm keine Rechte über den einzubringenden Brautschaß zustehen, wogegen der Brant aber wegen der bereits ihm eingehändigten Brautschakstücke kein gesetzliches oder privilegirtes Pfandrecht an des Brautigams Vermogen zugesprochen werden fann, daß fich Brautleute gegenseitig giltige Schenkungen machen tonnen, daß durch das bloße Verhaltniß derfelben gegen einander noch keine Schwägerschaft mit ib= ren gegenseitigen Verwandten entspringt u. f. m. - Rur eine Ausnahme wird gewöhnlich durch die Praxis 1) aufgestellt; namlich, daß Brautkinder für ehelich zu betrachten, und daher zur Erbfolge in das Bermogen des ver= ftorbenen Brautigams berechtigt feven; vorausgefest, daß ein gesetzlich giltiges Berlobnif vorausgegangen, die Che der Brautigam zu vollziehen beabsichtigt, aber an der wirklichen Vollziehung derselben durch den Sod verhindert worden fen. - Schwerlich mochte jedoch diefe glusnahme, fo

sae legitimo, Gott, 1782. 4.

⁵⁾ Berg Polizeirecht II. 127 ff. III. 469 ff. VI. 1. 580. Frant medicin. Polizei. III. 451. Praterius, Preisfrage: ob es bester sen, das Bier unter obrigkeitlicher Aufsicht, oder in Privathausern brauen zu lassen. Berlin 1791. Braun, das Biergettant als das edelste in Sinsicht auf Gesundheit 1813.

1) S. Zeller (eigentlich G. A. Spangenberg) de partu sponse legitime. Gott. 1782. 4.

519

villig sie auch unter Umständen gemacht werden könnte, in Ermangelung provinzieller Gefetgebungen 2), nach gemei= nem Rechte zu rechtfertigen fenn. Swar fodert das romische Recht bei Eingehung der Che keine Formlichkeit, und das kanonische Recht's) nur die Einwilligung der Contrabenten; gwar leitet letteres daraus die Folge ab, daß jeder Beischlaf unter Brautleuten die Che bervor= bringt, mithin alle Brautfinder ehelich find 4). Grater= bin ift aber durch das Concilium ju Erident die Erflarung des Checonfenfes vor dem Pfarrer des einen der Che= leute und zweien Beugen vorgeschrieben, und bei den Pro= testanten durch eine allgemeine Gewohnheit die priester= liche Einsegnung zu einem wesentlichen Erforderniß des Abschluffes der Che erhoben, welchem noch bei beiden De= ligionstheilen, eine schon im fanonischen Rechte angeord= nete Proclamation voraus ju gehen pflegt's). Geit die= fer Zeit tann daber der Beischlaf unter Berlobten feine Che mehr bewirken, und noch weniger die Brautlinder zu ehelichen und in dem Bermogen des Brautigams erb= fabigen Descendenten machen. (Spangenberg.)

Roch gehören hieher mehre, jum Theil anderwarts ju erläuternde Gegenstände. Go ift Brautgabe, Brautschatz, Brautschilling, Brautsteuer und Brautwagen auf Aussteuer und Dos, Brautlauf auf Bedemund ju verweisen; folgende Artifel aber muffen ibre Stelle bier erhalten: Brautgeschenke (Sponsalitia largitas), nent man diejenigen Gefchenke, welche Verlobte einander machen. In rechtlicher Sinficht ift bei Braut= gefchenken zu bemerten, daß fie, falls das Berlobnig wieder aufgehoben wird, zurückgefodert werden konnen, doch mit Ausnahmen: 1) wenn der eine Theil an der Aufbebung des Berlobniffes schuld ift, so behalt der Unschul= dige das Empfangene, und fann das Gegebene guructfo= dern, ja das romische Recht gestattet ihm fogar, das Doppelte guruckzusodern, falls er ein Brautgefchent gege= ben, aber dagegen feines empfangen bat 1). 2) Wird das Berlobnig durch den Sod getrent, fo fann die Braut die Galfte der Brautgeschenke guruckbehalten, wenn fie vom Brautigam gefüßt worden ift 2). - Brautkranz ist dasjenige als Krang oder Krone gebildete Ch= renzeichen, mit welchem eine Braut am Bochzeitstage ihr haupt schmuden darf. Schon bei den Griechen und 2002 mern war der Brautfrang im Gebrauch; vorzüglichen Werth aber haben die Teutschen von jeher auf denselben gelegt, wie aus den vielen Statuten einzeler Stadte 3) erhellt. Mur die Braut, welche bis auf ihren Sochzeit= tag unbefleckte Jungfrau geblieben, ift befugt, einen fol= chen Brautfrang zu tragen; geschwächte, genothzüchtigte Frauenzimmer und Witwen haben diefes Recht vertoren .). - Brauttafelgelder werden in einigen Gegenden Teutsch= lands die Hochzeitsgeschenke genant, welche die jungen Cheleute von ihren Freunden und Befannten erhalten, und, wenn nichts besonderes ausgemacht ift, ju gleichen Thei-

2) 3. B. im Konigr. Cachfen Decis. nov. 49.

len theilen. — Brautvieh ist eine Abgabe an Vieh, welche in einigen Gegenden Teutschlands die Gutsunterthanen dem Gutsberen bei Berbeirathung feiner Rinder entrichten muffen. Bisweilen gefchieht diefe Abgabe auch in Wetreide, und dann heißt fie Brauthafer u. f. w., oder in Geflügel, j. B. Brautbubner. (Spangenberg.)

BRAUWEILER, Dorf und vormalige Abtei in der Burgermeisterei Freimersdorf, Landfreises und Reg. Bez. Köln (preuß. Rheinlande) merkwürdig wegen der dafelbst zufolge eines Detrets der frangofischen Regirung vom 21. Nov. 1808 für das damalige Roer-Departement gegrundeten Bettler-Arbeitsanstalt (Depot de mendicité), zu deren Errichtung das ehemalige Abteigebau= de dem Departement schenkungsweise verliehen worden (Heyse.)

BRAUWER (Adrian), geb. 1608 ju Sarlem, nach Andern zu Oudenarde, ternte die Malerei bei Frang Bals, der ihn aber so schlecht behandelte, daß er ihn verließ, und sich nach Umfterdam begab. Bon niederer Gerfunft, ohne alle Ausbildung, überließ er fich bier blos feinen Leidenschaften, und daher auch die Lieblingsgegenstände feiner Runftdarftellungen, Gefellschaften von Spielern, Betrunkenen, Sankereien in Wirthshäufern u. a. Alber mas diefer Meifter darstellte, ift mabr, und in allen feis nen fleinen Gemalden findet man die größte Meisterschaft. Der Ausdruck ift aus dem Leben genommen, der Pinfel leicht, aber bestimt, und das Colorit vortrestich. Schade, daß fein unordentliches Leben ihn zu fehr von der Arbeit abzog, denn seine Gemalde sind unschäsbar. Gelbst Ru= bens achtete ihn als großen Kunstler, indem er Brauwer, da diefer im 3. 1640 auf eine elende Art im Spi= tale starb, zu Untwerpen in der Karmeliterfirche stattlich beerdigen ließ. B. hat auch mehre geistreiche Blatter ra= dirt. Ban Dut malte fein Bildniß, welches G. v. Bols= vert in Rupfer frad. (De deam pe Sh. 2. S. 129.) (Weise.)

Brava, f. Bravo. BRAVA, 1) Stadt auf der Oftfuste von Afrika (1º 12' N. Br. und 61º 44' L.) von Mauren oder Arabern bewohnt, die im 15. Jahrh. fich unter einer repu= blikanischen Versassung befanden, damald aber den Por= tugisen unterworfen wurden. Nachdem indeg die Rolo= nien diefer Macht in Verfall geriethen, erlangte Brava feine Unabhangigkeit wieder. Gie fteht jest unter eignem Scheith, treibt Handel mit Arabiftan und hindostan und hat auf einer der tleinen vor dem hafen liegenden In= feln einen hoben Leuchtthurm. Europäische Fahrzeuge befuchen sie felten. — 2) Eiland, zu der portugisischen Gruppe der Cabo Berde gehörig (352° 58' L. und 14° 50' N. Br.) ist gebirgig, treden und wasserarm, und er= zeugt wenig mehr als Bananas, Arbufen, Melenen, Baumwolle und einige Früchte; von Hausthieren hat fle blos Schweine, Siegen und Suhner, ihr vornehmftes Produtt aber ift der Galpeter, von deffen Bubereitung und vom Fischsange die 200 bis 300 sie bewohnenden schwarzen Portugisen oder Reger sich nahren. (Hassel.)

BRAVALLA-HED (B. Saide), in der Gegend von Wegio in Smaland. Gie dehnt fich durch die Rirch= fpiele Statelof, Thorfas, Wislanda, Bladinge, Aringfas, Lefarnd und Quanneberga (Hared Albo) aus. hier war cs, wo lange vor Christi Geburt, man meint im 3. 2493,

^{23.} X. de sponsal. IV. 1. 4) Cap. 22. 30. 31. X. aod. 5) Bochmer j. eccl. Prot. L. IV. tit. 3. §. 30-34.

1) C. 3. C. (V. I.) de sponsal. 2) C. 5. C. eod. c. 15. 16. C. V. 3. de donat. ante nupt. 3) 3. 3. dad Lincburg fde bei Pufendoif Observ. T. III. S. 374 n. a. 4) S. Foa. Jo. Atader de coronis nuptiarum.

als das Land in kleine Fylkisreiche vertheilt war, deren Herricher fich ftets befriegten, die berühmte fcmedifche Amazonenschlacht geliefert murde. Der Fyltistonig Alle berrschte unter andern auch über die Smalandische Land= schaft Barend (der Rame ift wol fpatern Ursprungs), welcher die heutigen Streife (Harader) Kunga, Kinnewald, Albo, Norrwidinge und Upvidinge in sich begreift. Alle war ausgezogen, in den biilichen Landen zu rauben; die webrhaften Manner mit ibm; faum einer war daheim. Da übergegen fein Land die benachbarten Danen und Juten, und schon achteten fie es eine leichte Beute. Aber die Weiber des Landes theilten nicht nur den alten schwe= dischen Ruhm keuscher Gattinnen, auch für Freiheit und Gelbständigkeit schlug ihr Berg; kein Madchen gab eis nem Junglinge, beffen Rubm nicht bewährt war, Die Band, ja zuweilen, feine Sapferkeit zu prüfen, warf das Madchen ihm den Fehdehandschuh bin, und nur wenn sie fiegte, erhielt er das Jawort. Golden Sinnes war das von Natur frafevoll gebildete Gefchlecht von Barend. Man berathschlagt; Boten werden ausgesandt; die Frauen und Tochter sammeln sid und rucken an. Blanda, die Berghafte und Entschloffene, an der Spige, nur mit menigen guruckgebliebenen Dlannern vereint. Der Ungriff wird gewagt auf Bravalla's Saide; der Feind wird ge= schlagen, flicht, wird verfolgt; nur Wenige ent-kommen; der feindliche Beerführer Tumblinger selbst findet den Tod; fein und feiner Genoffen Grabbugel, mit Munensteinen, merden bis auf den heutigen Sag ge= Ein bleibender Lohn des weiblichen Geschlechts von Barend wird festgestellt: Konig Alle gibt das Gesets von Barend, welches den Frauen und Madchen von Ba= rend große Vorzüge vor den Frauen und Madden ande= rer schwedischen Landschaften beilegt; j. B. Mann und Frau, Bruder und Schwester geben zu gleichem Erbe; alle Weiber durfen, wie Krieger, das Feldzeichen oder Die Scharpe tragen, bei Sochzeiten Trommeln haben und ihr Land beißt Barend (Behre); dagegen das westliche Land (Baftra Barad), deffen Weiber nicht famen und alfo nicht mittampften, jur ewigen Schande die Flucht= fteuer (Springffatt) erlegen. 1691 bestätigte Sarl XI. das Barend's Gefek, und noch jest erben dort die Weiber gleich mie den Mannern und der Springstatt wird bejablt. — ilber Bravalla = hed führt der Weg von Werib (Barend's einziger Stadt) nach Laholm (in Sal= land). (v. Schubert.)

BRAVALLA-SLÄTTER (Ebenen) auf Wiftbolanbet, der Halbinfel Afgothlands, welche die Oftsee und
ihr Busen Slåttbaken und Braviken bilden. Hier ward
im Sten Jahrh. nach Christi Geb. die blutigste Schlacht,
welche je im Norden Statt gefunden hat, geliesert; der
schwedische Konig Sigurd Ring überwand den danischen Konig Harald Hildet and, welcher,
nebst vielen Feldherren der Danen, auf dem Wahlplatze
blich. (v. Schubert.)

RBAVIKEN, ein Busen der Oftsee, der in den nordostlichen Theil von Oftgethland einschneidet und das Fahrwasser nach der Stadt Norrkhping bildet; die Küssten des Braviten sind sehr schin; die südliche bildet den Landstrich Wistolandet, der weiter im Süden vom Meersbussen Stadtbaken begränzt wird. (v. Schubert.)

Bravo Rio, f. Rio del Norte.

BRAVO, in teutsch Brav, pflegt in der Musik als Ausdruck des Beifalls gebraucht zu werden; — auch wol in den Superlativ gesteigert: Bravissimo! Im Italianischen wird der Ausruf Bravo, als Beiwort, bald mit mannlicher, bald weiblicher Endsplbe gebraucht, indem man einem Birtuofen Bravo! guruft, einer Birtuofin aber in der Regel nicht Bravo! Bravissimo! sendern Brava! Bravissima! - mehren Victuofen und Virtuosinnen Bravi! Bravissimi! — und Brave! Bravissime! — Außer Italien aber macht man es sich beguemer, und pflegt den Ausruf Bravo! gewöhnlich ohne Unterschied des Geschlechtes oder der Sahl zu gebrauchen. — Ubri= gens wird im Italianischen bei ber Aussprache dieses Worts durchgangig die erste Gilbe betont: Bravo! Brava! u. f. w. und nicht Bravo! Brava! welche lettere febr unrichtige Betonung aber manche Untundige fur gar vornehm und zierlich zu halten scheinen. (Gottfr. Weber.)

BRAVOUR. Dieses, von Bravo (f. d. Art.) ab= stammende 28ort, italiánisch Bravura, frangósisch Bravoure, wortlich verteutsche Bravheit, Sapferfeit, Starfe, wird in der Musik gebraucht, um eine gewisse, vorzüglich glanzende Urt von Sunfifertigkeit zu bezeichnen, und zwar Virtuositat der Urt, welche eben vorzüglich geeignet ist, die Zuhörer durch schnelle, oder sonst schwierige Pasfagen, tubne Sprunge und dergl. zum Bravorufen zu vermögen. In eben diesem Ginne nent man Bravours stucke diejenigen, welche dem vortragenden Kunstler vor= zügliche Gelegenheit darbieten, Runfifertigkeiten der bezeichneten Gattung zu entwickeln und im Befregen auffal= lender Schwierigkeiten zu glanzen. In diesem Sinne gibt cs daher Bravour Arien, Bravour Duette, Bravour=Variationen u. f. w. und eigentlich ist see des Concerto ein Bravourstück. — Auch auf Perso nen hat man den Husdruck angewender, und nent 3. B. Bravour= Sangerin eine folche, welcher gerade diese Alrt von Vortrag eigen ift, und man fagt von einem Virtuofen, welchem Sunftleistungen diefer Gattung febr gut gelingen, und welcher Schwierigkeiten mit Leichtigkeit überwindet: er befite viel Bravour.

Es darf wol nicht erst erwähnt werden, daß Bravour an und für sich selbst nicht Sweck der Kunst seyn
kann; wol aber steht sie, als Mittel, keinem andern
Kunstmittel nach; und wer z. B. Mezarts Arien: "Mattern aller Arten" und die Bravour-Arie der Königin der Nacht, kent und versteht, wird nicht weiter fragen, ob
der Ausbruch empörter oder sürmender Leidenschaft sich
wahrer und ergreisender aussprechen könne, als in diesen
Bravourstücken. (Gottfr. Weber.)

BRAWE (Joachim Wilhelm von), wurde den 4. Febr. 1738 ju Weißenfels geboren, wo sein Vater das mals geheimer Kammerrath in herzoglich Weißenselssischen Diensten war, aus denen er beim Aussterben dieses Hausses 1746 in die kursurstlich sächsischen überging. Der Sohn widmete sich früh mit vollem Gifer den Wissenschaften und studirte mit ausgezeichnetem Fleiße auf der Schulpforte und der Universität Leipzig. Am letztern Orte genoß er den Umgang Gellert's, Kleist's, den der siebenjährige Krieg nach Leipzig geführt hatte, Lessing's und Weiße's, welche letzten beiden besonders seine

natürliche Neigung für das Theater und die dramatische Dichtfunst nabrten. 2118 Ricolai im 3. 1756 bei der Stiftung der Bibliothet der ichonen Wiffenschaften einen Preis fur das beste Trauerspiel ausgesett batte, bewarb sich Browe mit seinem Freigeist, einem burgerlichen Trauerspiel in Profa, um denfelben. Cronegts Codrus murde gwar gefront, aber der Freigeist fur das beste der eingefandten Stude nach jenem anerkant. Ehe Brawe noch diesen Ausspruch ersuhr, schrieb er sein zweites Trauerspiel Brutus. Alls er nach Bollendung feiner Studien die Stelle eines Regirungerathes ju Merfeburg antreten wollte und vorber feine Altern gu Dresten be= fuchte, wurde er von den Blattern angesteckt und starb daran am 7. April 1758. Er geborte zu den frührei= fen Salenten und hatte fich bereits einen großen Ochat an Kentniffen erworben, auch seinem Ramen ein rubm= liches Andenken gesichert. Sein früher Tod wurde daber lebhaft bedauert, um so mehr, da Cronegt, ein Jung= ling von gleich edlem Charafter, abnlichen Salenten, ähnlicher Liebe zu den Wiffenschaften und zur dramati= fchen Dichtkunft, fast zu gleicher Beit von berfelben an= steckenden Grankheit weggerafft wurde, und Teutschland fo auf einmal beide viel versprechenden jungen Tragiter Man glaubt, daß Brawe in der Folge feinen verlor. Nebenbuhler übertroffen haben möchte, da er sich mehr jum Geift der englandischen Tragedie hinneigte, Eronegk hingegen von der frangofischen Manier ausging. beiden Trauerspiele wurden gehn Jahr nach seinem Tode von Leffing, Berlin 1768. 8. berausgegeben, nachdem der Freigeist schon früher mit dem Codrus von Eronegk als ein Anhang ju Bd. 1 und 2. der Bibl. d. sch. Wiffen= schaften (1758) erschienen mar. Seitdem ift der Freigeist noch einmal einzeln (Danzig 1774. 8.) und der Brutus im dritten Bande des Theaters der Teutschen gedruckt wor-In dem Freigeist zeigte sich Brawe's tragisches Genie noch weniger ausgebildet, und mit Recht fanden die Preisrichter an Plan und Ausführung vieles zu ta= deln. Der damalige fuhtbare Mangel an Driginaltraner= spielen, das unverkennbare Salent und das 18jahrige Alter des Berfassers rechtfertigten jedoch das Aufsehn, welches diefer Versuch machte. Der Brutus, ein Trauer= spiel obne Liebe und sogar obne Frauenzimmer, zeigte Br's Genie in glanzendem Fortschreiten. Er entwickelte hier eine Kraft, Ruhnheit und Wurde des tragischen Ausdrucks, wie man dies Alles in Teutschland noch nicht ge= fant batte. Huch Charaftere und Situationen waren beffer gelungen, als im Freigeist, obwot ein Abermaß des Redeprunts die Jugend des Verfaffers verrieth. Bemer= kenswerth ift der Brutus überdies als das erfte Drama von-Bedeutung, worin der funffüßige jambifche Vers an= gewendet wurde *). (Rese.)

BRAY, 1) ein Dorf in der Graff. Berks des Kon. England. Es liegt an der Thames, hat 1 Armenschule

Mag. Encyclop. d. 2B. u. R. XII.

für 20 Kinder, 1 Armenhaus und 2604 Einw. und wird für das alte Bibracte gehalten, in dessen Umgegend die Bibroci wohnten;— 2) ein Seehasen in der Grassch. Wickslow des Kon. Irland an der südlichen Mündung des Bran, hat I altes Fort und Kasernen, und wird im Sommer zum Seehaden bäusig besucht.— 3) Mit dem Beinamen sur Seine, eine Stadt in dem Bezirf Proposition des franz. Dep. Seine Marne; sie hat 300 Hauf. und 2030 E., die Korn und Fischhandel treiben.— 4) Mit dem Beinamen sur Somme, eine Stadt an der Somme, die hier schiffbar wird, in dem Bez. Veronne des franz. Dep. Somme; sie zählt 190 Hauf., 1065 Einw., zieht vieles Obst und bereitet Ender. (Hassel.)

BRAYA, nonnte Graf Sternberg dem Grafen von Bray, einem baierschen Statsmanne zu Ehren, eine Pflanzen Sattung aus der natürlichen Familie der Silisquosen und der 15. Linne'schen Klasse *). Die Gottung steht der Draba nabe, unterscheidet sich aber durch abslanges, walzensermiges Schötchen mit diem Stigma gekrönt, worin mehre geschnäbelte Samen sind. Der Keld ist geschlossen und an der Grundsläche gleichsbermig. Die Corollenblätter sehr stumpf und ungetheilt. Die Staubsäden ohne Ansäse. Die einzige Art: Br. alpina Sternb. wächst auf den Alpen des obern Karnthens, und sieht einer Draba sehr ähnlich. (Sprengel.)

BRAZLAW (auch St. Petersstadt), Kreisstadt im Geuvernement Podolien, unter 48° 49' 42" Br. und 46° 37' 24" L., am rechten User des Bug und der Münzung der Smucha und Now; mit 2 (ehemals königl. polnischen) Schlössen. Sie hat nur 300 Ginwohener.

BRAZZA, im Alterthume Brattia †), Insel im adriatischen Meere, an der Ruste von Dalmatien, mit 13—14,000 Einwohnern, einem Städtchen (Neisi), 1 Metst. (Voll) und 18 Obrsern, gutem Weinbau, aber wenig Getreide, OI, Mandeln, Feigen, Safran und Siegenstäse. Wein wird sehr viel ausgeführt, und als Musstatwein nach Venedig und Teutschland gebracht. Er wird für den besten dieser Gegend gehalten. Außerdem ist Fischerei Hauptgewerbe.

BRDY oder Baschliny-Bald, ein 7 M. langes Waldgebirge von keiner erheblichen Hohe, das sich im beraumer kreise in Bohmen von Sudwest bei Przieram nach Nordost zieht.

(Andre.)

BREAGE, Marktsleefen in der brit. Shire Cornwall des Konigr. England; er zählt 2888 Einw. und hat in der Rabe Simminen. (Hassel.)

Breaker, f. Mergui - Archipel.

BREBEUF (Jean de), Tejuit, geboren zu Baspeur, in der Normandie 1593, war einer der ersten Missionare in Canada, wohin er sich mit Champlain 1625 einschiffte. Viele Jahre brachte er unter den Hustonen zu, und soll mehr als 7000 zum Christenthume bes

^{*)} E. die Vorrede vor Brawe's Trauersvielen. Ch. H. Schmid's Biographie der Dichter Th. I. S. 132—153 und Neskrolog der Dichter Bd. I. S. 371—384 (Ruttner's) Charaftere teutscher Dichter und Prosaisten S. 305 fgg. Jordens Lexicon teutscher Dichter und Prosaisten. Bd. 1. S. 204—209, nebst Nachsträgen im 5. und 6. Bande. Aug. deutsche Victioth. Bt. 12. Et. 1.

S. 289. Biblioth. ber fcon. Wiffenfch. Bb. 3. Et. 2. S. 403 fgg. Reue Biblioth. ber fcon. 2B. Bb. 7. Et. 1. S. 155 - 157.

^{*)} Denifdr. ber Regeneb, bot. Gefellich. 1. G. 75.

^{†)} Genant von Plinius (III, 30) im Itiner, markt, und in der Tab, Pentinger, als Insel an der liburnischen Küste und wesgen ihrer Ziegenheerden berühmt,

(Ricklefs.)

fehrt haben, gerieth endlich in die Hande der Trokesen, die mit den erstern Arieg führten, und wurde von ihnen 1649 grausam zu Tode gemartert. Er schrieb einen Kattechismus in der Sprache der Huronen, den Champlain in seinen Voyages de la nouvelle France occidentale, dite Canada. Par. 1632. 4. abdrucken ließ. Es ist einer der ersten Versuche in den Sprachen von Canada*).

Brebeuf (Guillaume de), ein Neffe des vorigen, als Dichter nicht unrühmlich befant; war zu Thorigny in der Normandie 1618 geboren, befleidete nie ein of= fentliches Amt, und ftarb zu Benoir unfern Caen im December 1661. In alten und neuen Sprachen und in der Theologie befaß er gute Kentniffe, und fein Lucain travesti, ou les guerres civiles de César et de Pompée, en vers enjouez. Rouen et Par. 1656. 12. (nur das erste Buch) ist eine nicht unglückliche burleske Paro= Mehr Werth hat indessen seine ernsthafte überseg= sung dieses Dichters (La Pharsale en vers par Gu. de Brebeuf. Leyde, J. Elzevier. 1658. 12. sehr ge= fucht; Haye, 1683. 12. mit Spf. und dem lat. Tert), deren neueste Ausgabe unter dem Titel erschien: La Pharsale de Lucain, trad. en vers franç. par Brebeuf, accompagnée du texte conféré sur les meilleures éditions, avec la vie de deux poëtes et des reflexions critiques sur leurs ouvrages, par J. B. L. J. Billecocq. Par. 1796. Vol. II. mit 10 Supf. Scinc Poesies diverses. Par. 1658. 4. Oeuv. div. Rouen. 1662, 4, Eclogues. Par. 1662, 12, u. Recueil des oeuv. posth. Par. 1664. 12. enthalten mandjes schone Gedicht, aber auch viel Mittelgut, unter andern eine große An= jahl geschriebener Epigramme. In seinen letten Lebens= chrétiennes, und beschäftigte fich mit der Betchrung der Calvinisten **).

BREBIETTE (Pierre), geb. zu Mante-fur-Seine ums Jahr 1593, ein Maler, der aber mehr durch sei= ne radirten Blatter als feine Gemalde befant ift. sid) in der Kunft zu vervollfommen reifte er nach Italien, und mablte nach seiner Ruckkehr Paris zu feinem Auf= enthaltsort. Geine geatten Blatter ftellten Friese, Baf= danale und Andachtöftucke bar. In der Erfindung und Busammenstellung sind sie von vielem Verdienste, nicht vorzüglich in der Zeichnung, aber in einem guten Ge= fdmadt und von verftandiger Ausführung. Die Manier dieses Kunftlers wird mit der des Gillot verglichen, und er wurde noch über diesem stehen, wenn feine Radel eben so gefällig ware. Außer seinen eignen Kompositionen radirte er nach Raphael, Sarto, Paul von Berona, u.a. Mehre seiner Werke findet man in Suber und Roft's Handbuch für Kunstliebhaber Ih. 7. S. 99 bezeichnet. Cein Beichen ift (PB) oder die Buchstaben P. B. (Weise.)

*) Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. (von du Petit.

Thouars).

**) Baillet jugemens, T. IV. 275. du Tillet parnasse franc. Lambert's gel. Gesch. d. Reg. Ludwigs XIV. 3. Bb. 70. Ft. 25 gel. Gesch. des Burtesten 139. Nouv. Diet, hist, Biogr. univ. (von Auger).

BRECCIE, bezeichnet Diejenigen Gebirgemaffen, Die aus fcharfedigen Studen eines Gefteins durch ein ge= meinschaftliches Bindemittel vertittet, bestehen. Bgl. Con- glomerat. (Germar.)

Brechbarkeit, Brechung, f. Brechen. Brechblock, Brecheisen u. f. w., f. Brechen.

BRECHEN. In physikalischer Hinsicht ist über Brechen, Brechbarkeit und Brechung der Art. Licht nadhzusehen. In dem gewohnlichen activen Ginne fchnel= ler Trennung gehoren hieher viele technische Ausdrucke, großentheils jedoch mehr zu den Gegenständen, bei welden sie als Werkzeuge gebraucht werden *). Nur im All= gemeinen mag hier, daß man Brechzeuge alle zum Ausbrechen von Thuren, Schlöffern ze. gebrauchlichen Wertzeuge nent, erinnert und folgender auf mehre Wegen= stände anwendbare Ausdruck naber erläutert werden: -Brecheifen, Brechhobel, Brechstange, Geiffuß, Ruhfuß, Rehfuß beißt eine jum Ausbrechen ber Steine, jum Ausreißen der Ragel, auch wol jum Ausbrechen der Thuren und Schloffer bestimmte eiferne Stange, meldie an dem einen scharfen feilformigen Ende gebogen ift und daselbst einen Einschnitt hat, wodurch es Ahnlichkeit mit einer gespaltenen Thierklaue befomt. Su dem ver= schiedenen Gebrauch hat das Instrument auch eine ver= schiedene Große von & bis 4 und 6 Fuß. Das Ende mit dem Einschnitte macht bei diesem Instrumente den kurzen, das andre Ende, worauf man druckt, den langen Sebels= Je mehr ber lettere ben erftern an Lange über= trifft, defto geringer braucht die am Ende des langen Arms druckende Kraft zu fenn, um mit dem Instrumente die bewußte Wirkung hervorzubringen. (Poppe.). - Die Brediftangen, die von den Steinbredjern, Bergleuten, Maurern und Minirern gebraucht werden, um grofe Steine auf die Seite zu raumen, find unten vierseitig jugeschürft mit verbrochnen Ecken, oben aber rund. Ihre Lange steigt nach Verschiedenheit ihres Gebrauchs von 2½ bis auf 6 Fuß, wo sie bei dem Bergbau den Namen des Schrumfpieges fuhren. Gind fie an dem einen Ende jugespikt, bei 31 Tuf Lange, um in hartem und steinigen Boden Löcher für die einzuschlagenden Pfable ju bohren, bekommen fie die Benennung Stich = lik oder Stichfel, und werden von den Landleuten bei Unfertigung bolgerner Saune, fo wie bei dem Bau (v. Hover.) der Kriegsbruche gebraucht.

Brechen, Erbrechen, in med. Hinsidt, s. Brech-mittel.

BRECHMITTEL (Vomitoria, Emetica), im Allgemeinen heißen solche Mittel, welche den Masgen zunächst, und die benachbarten Organe so hestig reisten, daß dadurch Entleerung deren Inhalts nach oben bewirkt wird. Da viele theils positive, theils negative intensive Neize, in einer hinlanglichen Gabe gereicht, diese Wirtung hervorbringen, so ist solche eigentlich nicht spes

^{*)} Wie Brechblock und andere Flachsbrechmaschinen, f. Flachsbereitung u. Kupferhammer; Brecheisen, f. Kupferhammer; Brech- eter Reisskämme, f. Krempeln; Brechholsen, f. Kammmacher; Brechmeisel, f. Schlosser; Brechring, f. Leier und Lohgerher; Brechzange, f. Messinghütte und Zange.

cifisch, so wenig, daß auch mechanische Reizungen: ein Rigel des Gaumens, Aberladung des Magens mit Gpei= fen und Getranten ze. Erbrechen erregen tonnen. Bunachft bewirten aber die Brechmittel, als folde, Erhohung der Thatigfeit der contractilen Fibern des Magens, abnorme Storungen ber Secretionen und Excretionen, nebft fichtbaren Abweichungen der Genfibilicat; ihre Wirfung behnt fich über den gangen Kreis des Connengeflechtes Je größer der Antagonismus des Magens felbft ift, defto gewiffer wird die irritable und vegetative Thatigleit deffelben aufgeregt, dadurch die Gafteab = und glus= fonderung gesteigert, und das Mittel endlich durch bas Erbrechen felbst wieder aus dem Rorper entfernt, wiewol die Hadswirkungen deffelben dadurch feineswegs fich er= schöpfen. Ursprünglich werden also durch eine sogenannte Brecharznei die irritabeln Fafern des Magens durch ver= fehrte peristaltische Bewegung, Contraction und unwill= fürliches Erbrechen, bis ju dem Grade aufgereist, welder endlich ju dem niedrigsten Grade von Irritabilitat fuhrt; dem Steigen und Ginten jener gemaß freigen und finten gegenseitig auch die in naherem oder entfernterem Con= fens und Diffens stehenden übrigen Systeme; als secun= dare Wirtungen laffen fich die Vorgange in den Geere= tionborganen der Saut, der Nieren, des Darmtanals an= feben; hieraus erhellt der Hugen eines Brechmittels bei verminderter Produktivitat, bei gesunkenem irritabeln Le= ben. Was übrigens Magendie's und Maignault's Versuche über das Erbrechen anlangt, bei welchem, nach Magendie, der Magen vollig unthatig feyn, und lets= teres blos durch Druck des Zwerchmustels auf den Ma= gen bewirkt werden foll, so widersprechen einander beider Mus Le Gallois und Beelard's neuern Resultate. Versuchen gebt bervor, daß das Erbrechen aus zwei Pe= rioden besteht, dem Ubertritt des Mageninhalts in den Schluckdarm, und von da in die Mundhohle: daß der Magen teine deutliche Contractionen zeigt, die der ersten Periode angehörten, fondern die bemertlichen theilweisen Busammenziehungen deffelben nicht gleichzeitig mit dem Erbrechen, fondern nur die naturlichen Bewegungen des Magens find, vermöge welcher er fich bei der Digeftion entleert: daß die erfte Periode des Erbrechens nur durch außern Druck bewirft werden fann, und die Kraftauße= rung fehr verschieden ift nach der Consisten; des Magen= inhalts; daß die zweite Periode, oder der Maffen = Lus= wurf durch den Schlund ohne Silfe des augern Drucks der Bauchwande blos durch die Kraft des Schluckdarms vollführt wird; daß endlich der Zwerchmuskel von den phrenitischen Merven das Princip seiner Contraction em= pfängt, und Berschneidung dieser Nerven eine plogliche und gangliche Paralyse des erstern nach sich ziehe.

Die Brechmittel im engsten Sinne wirken in der Art schwächend, als sie den Körper gewaltsam anstrenzen, heftige Austleerungen bervorbringen, und mehr oder weniger den Berdanungsprozes beeinträchtigen, oder sie teeren die im Schlunde, im Magen, Gallendarm, in der Gallenblase, den Gallengängen, dem Pankreas ze. entzhaltenen fremdartigen, entarteten, oder in zu großer Menze angehäusten Stoffe aus. Als Arzneimittel dienen sie vorzüglich da, wo ein ausgezeichneter schenischer Sustand bei dem LSahnsinne, der Went ze. mit einer enormen

Whitumpfung der Reigbarkeit verbunden ift. In Fiebern wirken sie nicht blos durch ihre Evacuation wohlthätig, son= dern weil fie der brtlichen Reigung des Magens durch Effluvien, Contagien ic. Einhalt thun, und dadurch der allgemeinen Verbreitung des Fiebers durch Sompathie im gangen Organismus vorbeugen. - Die sogenannten Nerventrantheiten haben sehr häufig ihren Ursprung im Darmfanale, daber find auch hier die Brechmittel entschieden nüblich, eben so beim innern Waffertopf, wo meist teine 28afferansamlung im Gebirn, sondern ein verander= ter Buftand deffelben jugegen ift, der feinen Grund im chylopolichen Syfteme bat. Als blos ausleerende Mittel taugen sie ihrer Ratur gemäß nur da, wo die auszulee= renden Stoffe noch im Magen find, oder in deffen Rach= barfchaft (3. B. Nadeln, Graten, Anochensplitter ze. im Schlunde, in der Luftrohre 2c., zu viele, unverdauliche, verdorbene Speifen, viel zahe, oder abgeartete Galle, versichluette Gifte aller Art, häufiger Schleim u. a. unzer= feste oder fremdartige Stoffe im Magen, welche mit un= truglichen Beichen von Anfüllung und Meigung gur Eur= gescen; nach oben vorkommen ic.), wo durch die Huslee= rung bedeutende ursachliche Momente zu befeitigen find, ohne daß durch diese Art von Entfernung die Krantheit gesteigert, oder neue bedenfliche Differengen gebildet merden. Wenn aber obige Stoffe schon tiefer in den Orga= nismus eingedrungen find, oder wenn fich die Differeng einfacher und gefahrloser durch paffende Arzneien reguli= ren lagt, wenn durch Ausleerungen die Krantheit ver= mehrt, oder eine und die andere neue Complication er= zeugt wird, welche die Gefahr erhoht, wenn ;. B. innere Entzündungen, und Blutfluffe verftartt, Exulcerationen des Magens ic. verschlimmert, bei hernien, die sich nicht jurudbringen oder jurudbalten laffen, Gefahr der Gin= tlemmung, bei weit vorgerückten Odwangerschaften Abor= tus und Samorrhagien droben, wenn heftige Schmer= gen einen hohen Grad von Einklemmung der Barn = und Gallenfreine vermuthen laffen ze., muffen die Brechmittel vermieden werden. Gegrundete Gegenanzeigen gegen die= felben find auch Bollblutigfeit, Andrang der Gafte nach Ropf und Bruft, Verstopfungen des Stuhlgangs, große Rrummungen und Verunftaltungen des Korpers, ein bos hes Alter, Muttervorfalle, die Beit der Menftrugtion, Reigung ju Dlisfallen ic., nicht aber allemal ein aftheni= scher Zustand, wie und die Erfahrung lehrt. Übrigens steben alle diese Wegenanzeigen großerer Lebensgefahr nach, 3. B. bei Bergiftungen, wo man dann alles anwenden und versuchen muß, um die hindernden Rebenverhaltnife binwegzuräumen.

Brechmittel werden in der Negel am sichersten in gestheilten Gaben, in kurzen Zwischenraumen auf einander, am liebsten, wenn der Fall nicht dringend ist, früh nüchtern, sonst zu jeder Tageszeit, bei Fiebern in der Nesmissionsperiode, bei Wechselssebern kurz vor oder gleich nach dem Anfall, bei Stuhlverstopfung erst nach Alystierzaußlerung, bei Entzündungsanlage oder Neigung zu Bluteungestienen nach einem angezeigten Aderlaßze. gereicht. Der Krante darf dann erst, und zwar lauwarm etwaß nachtrinken, wenn die übelkeit anbalt, muß die ersten Ekelbewegungen zu unterdrücken suchen, bis dies nicht mehr möglich ist, und dann in einer freien, bequemen

41*

Sigung oder Stellung des Rorpers, bei unterftugtem Ropfe ze. sich erbrechen. Ein Mensch vomirt leichter als der andere, oder ein frampfhafter Suftand ze. erschwert das Erbrechen, welches dann durch Bucker= oder Butter= wasser, SI, Kamillenthee ze. oder durch ein vorausge= schieftes frampfftillendes Mittel, oder durch Ginbringen einer geolten Federschwinge in die Reble zu erleichtern ift. Das zu heftige Erbrechen lafit sich nach Umftanden, bald durch Milch, Milchrabm, Safergrube, Emulsionen, laue Bader ze., bald durch Simmt, Mungwaffer, Wein, Brant= wein oder Cauren; fohlenf. Gas, Sitronfaure ze., bald durch Opium ze. stillen. - Wenn auch eine ftarke Ga= be, wie in den psychischen Krantheiten ze., fein Erbreden macht, oder wenn die Stranten fie nicht herunter bringen, oder nicht in Aluftieren nehmen konnen, fo lagt man fie in liquider, oder in Galbenform auf der Magengegend einreiben, oder fann ein Kataplasma von Sabaks = oder Areugwurgelblattern auf die Magengrube legen. fann aud burd Infufion eines Bredmittels in eine Bene Erbrechen bewirkt werden. - Brechmittel in fleinern nicht emetisch wirkenden Gaben gereicht, erregen blos Efel zc., und beißen dann Med. nauseosa. (Th. Schreger.)

Brechmittel, in der Thierheilfunde bewirfen nach den bisberigen Erfahrungen nur beim Sunde, der Sage und dem Schweine ein wahres Erbrechen, in fehr felte= nen Fallen auch bei der Ruh, gar nicht aber beim Pfer= de, Efel und Maulthiere. Die weiße Niegwurzel wirft in der Gabe von 10 bis 15 Gran bei Schweinen, von 1 bis 2 Gran bei hunden und von bis 1 Gran bei der Rate als ein heftiges Brechmittel; dagegen bewirkt fie bei Pfer= ben nur eine heftige Angst, einen starten Schweiß, einen befchleunigten Athem, ein Recken und Wurgen, verbun= ben mit einem ftarten Speichelfluß, nie aber einen Huswurf der Futtermaffe des Magens durch den Schlund. Eben so wenig wirft fie innerlid gegeben als Bredymittel beim Rindvich; dagegen als Fontanelle im Frihjahre bei weidenden, graffreffenden Ruben gelegt, bewirft fie in einigen Sallen ein mabres Erbrechen, bei den im Stalle mit trocknen Sutter genahrten Rindern aber nicht, fon= dern bloß Recken und Burgen. - Bredyweinstein wirtt selbst in der Gabe von 1½ bis 2 Ungen auf das Pferd, den Efel, das Maulthier und den Ochfen als Brechmittel nicht, wol aber in der Dose von bis 1 ja 2 Dradmen beim Schweine, von 5 bis 10 Gran beim Sunde, und von 2 bis 5 Gran bei der Rate. — Der weiße Vitriol erregt felbst zu einem gangen Pfunde gegeben, beim Pferde kein Erbrechen, dagegen beim Schweine und den Fleischfresfern schon in geringen Gaben von 10, 20 bis 36 Gran. - Der robe Spiefiglan; bewirft erft zu mehren Ungen gegeben bei großen Schweinen Erbrechen, folche aber die mit faurer Mild genahrt werden brechen fich fchon von einer halben bis gangen Unge. - Spiegglangleber erregt in der Gabe von einer Dradime bei fleinen Verkeln, und von 3 bis 4 Dradmen bei großen Schweinen Erbrechen, wenn diese Thiere vegetabilifdje Rost genießen, bei thie= rischer Rahrung aber nicht. Hunde erbrechen sich von 5 bis 10 Gran dieses Mittels; Pferden und dem Rind= vieh hingegen fann man es Pfundweise geben, ohne daß man danad Brechen beobachtet. Das Schwein er= bricht sich nach 3 bis 4 Drachmen, und der hund nach 15 bis 20 Gran Mineral=Kermes, fo wie nach 10 bis 15 Gran Metallsafran; aber auf Pferde, Nindvieh und Schafe wirken beide als Brechmittel nicht. (Greve.)

Brechnuss, f. unter d. Art. Strychnos.

Brechstoff, f. Emetin. Brechwein, f. Spiesglanz. Brechweinstein, f. Spiesglang.

Brechweinstein, f. Spiesglanz. Brechwurzel, rad. Ipecacuanhae, f. unter dem

Art. Cephelis.

BRECHIN, Martifl. in Forfarst. in Scotland, am Est, werüber eine Brücke von 2 Wogen führt, hat 1 Kirche, wobei ein antiter 103 Fuß hoher Thurm sieht, 2 Bethäuser, gegen 600 Häus. und 5000 Einw., die Baumwollenweberei, Leinweberei, Bleichen, Garuspunnerei auf Maschinen und Brauereien unterhalten, und 1 Woschen= und verschiedne Jahrmärkte haben. Es ist ein alter Ort, in welchem 1150 schon ein Bisthum gegründet und eine Kathedrale errichtet wurde, deren Überbleichsel man noch sieht. Der Ort hat das Necht, mit Aberdeen, Arsbroath, Bervie und Montrose einen Deputirten zum Parl. zu senden. (Hassel.)

BRECHTER (Johann Jacob), aus Augsburg, um 1734 geboren, widmete fich dem Studium der Theologie und wurde darauf Sauslehrer bei einem wirtem= bergifchen Pralaten. Gine Predigerftelle in Biberach, wo er mit Wieland befant wurde 1), befleidete er nur ein halbes Jahr, kam dann als zweiter Geistlicher oder Dia= fonus in das graft = Reupergifdje Stadtchen Schweigern bei Beilbronn, und ftarb daselbst den 23. Mar; 1772 im 38. Jahre, als er eben auf eine beffere Stelle im Beffen-Darmstädtischen kommen follte, an einer Krantheit, die er fich bei einem Gliede feiner Gemeinde geholt hatte. Bredje ter hat sich als erfahrner und felbstdenkender Padagog und Erzieher sehr vortheilhaft bekant gemacht, durch feine Unmerkungen über das Bafedowiche Elementarwerk. Ein Stud über das Methodenbuch, Burich 1772. 8. und seine Briefe über den Memil des Beren Rouffeau, 23b. Ebend. 1773. 8.; zwei Schriften, Die zur Beit ihrer Erfcheinung Aluffeben erregten, und ju den vorzüglichften Erscheinungen im Sade der padagogischen Literatur gegablt mur= ben 2). Bon richtigen Beobachtungen über ben Den= fchen, feine Natur und Bestimmung, in physischer und moralischer Binficht, ausgebend, tragt er die vornehmiten

^{*)} S. Wieland, geschildert von Gruber 1. Ih. S. 172. fl. Bemerkenswerth ift, was der Dichter Schubart, der Brechtern ebenfalls kannte, von seiner Anstellung in Biberach, und von seinen früheren Schicklach überbaupt erzählt. Er fagt: "Brechter gerieth in seinen jüngern Jahren unter die Truppe eines herumziehenden Wundarztes und ward genethigt, den Hanswurst bei ihm zu machen. Beginger zu Königsbrenn im Wittembergischen entriß ihn seiner schimpflichen Erniedrigung, nahm ihn in sein Haus und förderte ihn auf die Universität. Als hernach Brechter nach Biberach zum Diatenate empfohlen wurde und eben seine Probepredigt biett, fügte es sich, daß der ebgedachte Martschreier mit seinem Wirthe in die Kirche ging. — Warum weinen Sie? fragte der Wirth den unter der Predigt schluchzenden Wundarzt. — Uch, erwiederte er, der der da war ehemals mein Hanswurst; o, so einen befomme ich mein Lebtag nicht wieder. — Dieser ärger der Aufall brachte den gulen Brechter um seinen Dienst, die et batd darauf nach Schweigern fam." S. Schubart's Leben u. Gesinnungen, 1. Ih. 64. 2) Bgt. die beurtheilenden Unzeigen und Auszuge beider Schriften in der (Nordlinger) Bibl. sur

Lehren der Erziehung bundig und überzeugend vor, und was er sagt, hat das Gepräge der Wahrheit, und empfiehlt sich durch Ordnung, Deutlichteit und Gründlichefeit. Mit G. B. von sa Noche, genant Frant 3), gab er den 1. Th. der Briese über das Mönchswessen (Zürich) 1771. 4.; 4. Auft. 1787. 8. und östers nachgedruckt, beraus, die zu ihrer Zeit von unbesangenen Katholisen und Protestanten gelesen und bewundert wurden, und zu den nen Nießbeck (Zürich 1779; 1787.) ein 2 — 4. Bändechen schrieb 4).

BRECHUNG, 1) heißt in der Musik das successive Anschlagen der Bestandtheile eines Zusammenklanges, wosdurch dem Gehore die Vorstellung des Zusammenklanges selbst erweckt wird. Wenn man z. B. eine Stimme mehre zur Es Dreiklangharmonie gehörige Ione nach einander durchlaufen läßt, etwa folgendersoder ähnlicherweise,

Fig. 1. 0

fo erweckt man dadurch dem Gehore die Empfindung der

C=Dreitlangharmonic.

2) Man tann aber eine Stimme zuweilen auch auf eigene Weise so führen, daß sie nicht allein das gebroschene Wild Eines Zusammentlanges, sondern gewissermassen sogar mehre Stimmen zugleich vorstellt, indem sie und abwechselnd bald ein Stud der Meiodie der einen, bald eines der andern, also die mehren Stimmen gleichsam in Studschen zerbröckelt, gebrochen, hören läst, und auf diese Art das Gehör, in der Bewegung dieser Einen, gewissermaßen den Gang mehrer versschiedener Stimmen erkennen kann. In dem dreistimmigen Sähchen



bas Schuls und Erziehungswesen 2. Bd. 401 — 469; 3. Bd. 364 — 384; und in der (Lemgeer) Hibl, der neuesten teutschen Lit. 3. Bb. 206—224; 4. Bd 457—479.

3) Wieland von Gruber 149 ff. Meusel's Lex. der verst. Schrifts. 11. Bd.

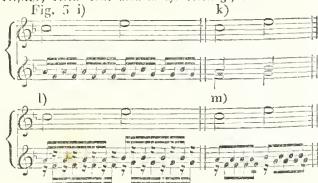
4)

ertlingen allemal drei Sone gu gleicher Beit, namlich:

Oberste Sonreihe $\overline{\underline{c} \dots h \dots a \dots g}$ mittlere $- - \overline{\underline{g} \dots f \dots e \dots d}$ untere $- - \overline{\underline{e} \dots d \dots c \dots h}$

Es ist nun freilich unmöglich, daß eine Stimme diesen breistimmigen Satz so aussühre, wie er hier bei i steht, weil sie nicht drei Sonreihen zugleich angeben tann; in Brechungszerm aber kann sie es, indem sie sich so bewegt, wie bei k oder n, o, p, q; und indem sie so bei jedem Aktorde die Idne alter drei Stimmen, einen um den andern, gebrochen anschlägt, erweckt sie die, gleichzsam gleichzeitige Vorstellung, daß gebrochene Bild dreier Stimmen, und der Fortschreitung jeder einzelen derselben; daß Gebör kann sich Fig. k gleichsam so vorstellen, als ob die eine immer einen Augenblick pausire, indess die anzdere ihren Son angibt, wie bei 1, oder auch als trate eine nach der andern so ein, wie bei m.

Sben so kann man Fig. 3 i, welche dem Ansehen nach nur zweistimmig ist, doch in gewissem Sinn als dreistimmig, wie bei k, betrachten, indem bei jenem Eine Unterstimme die Ihne der beiden Unterstimmen von k ans gibt, und auf diese Art die Dienste von zwei Stimmen versieht, deren Ihne man in ihr vereinigt, entdeckt.



Auch hier kann man sich die Vorstellung machen, als ob die eine Unterstimme von k immer pausire, indeß die andere ihren Ton angibt, und umgekehrt, wie beil, oder fo, als schlugen beide ihre Tone abwechselnd wiederholte Mal so an, wie bei m. Die zwei Ione Tund a der zwei Unterstimmen bei k sind bei i gleichsam in fleine Studichen zerbrockelt, gebrochen, und Einer in Mund gelegt: Statt zweier unteren Stime men, welche bei k auf den Ionen a und Teinen halben Satt lang rubig liegen bleiben, bort man bei i Gine, welche fich von Tyu Thin und ber bewegt. Diefe, in= dem fie durch folde Bewegung, gleichsam figurlich oder finnbildlich, mehre Stimmen vorbildet, unter dem Ge= wande Giner, und mehre ahnen lagt, verfieht dadurch in gewissem Sinne den Dienst von zweien, indem sie allein leistet, was sonst nur ein Berein mehrer gu leisten ver= Man fann ein foldes Borspiegeln mehrer Stimmen durch Gine, mit Recht fimmige Brechung nennen, und die mehren Stimmen, welche durch Gine

⁽Sepbeld's) epbemer. Alm. Bafel, 1782. S. 73. Meufel's Per. d. verft. Schriftft. 1. Bd. (mangelhaft). (Bauers) Charatterift. ber Erziehungeschriftft. 54.

vorgestellt werden, die gebrochenen Stimmen, im Gegensah derselben aber die, welche die Ione mehrer Stimmen gebrochen vorträgt: die brechende. — Stimmige Brechung ist demnach diesenige Art eine Stimme zu führen, wodurch dieselbe mehre Stimmen vorstellt, oder gleichsam die Stelle nichter vertritt; es ist, wenn man to sagen will, eine solche Führung einer Melodie, daß sie als Harmonie betrachtet werden kann: Harmonie im Gewande von Melodie.

3) Solche stimmige Brechungen konnen übrigens unter ungablbar verschiedenen Gestalten verkommen, webei denn die, unter dem Gewande Einer Stimme ertonenden mehren, bald bestimmter, bald weniger bestimt, als nichte Stimmen hervortreten. Wir wollen von solchen verschiedenartigen

Formen noch einige Beispiele hersegen.

Es gehört dazu unter Anderen auch das, mas unter dem Namen Arpeggio. oder Arpeggiatura, d. h. harsfenmäßiges Anschlagen der Atforde, bekant ist, 3. B.



wo die famtlichen Sechzehntelnoten nichts anderes find, als die bei k ersichtlichen Atterde, in kleine Noten zers brockelt, und die ganze Sechzehntelfigur offenbar gar nicht dazu bestimt ist, als Schweifung der Melodie Eisner Stimme, als eigentliche melodische Figur, zu gelten, fondern für ein gebrochenes Anschlagen einer mehrstimmisgen Aktordenfolge. — Eben so erkent man in

Fig. 5 i) k) l)

leicht eine Brechung des vierftimmigen Cages beik, oder

aud wol des fünfstimmigen bei 1.

Eben so stellt der scheinbar nur zweistimmige Sat Sig. Gi doch einen vierstimmigen vor,



hummel, Missa 1.

wie bei k, wo nicht einen funfstimmigen wie bei 1. Auf gleiche Art ist der dreistimmige Sat 71

Fig. 7 i) k) l)

bei k und I, in gebrechener Gestalt, in nur zwei Stim= men eingefleidet.

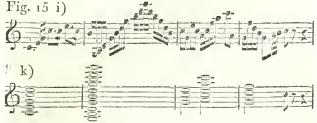
Auf ahnliche Weise ist das Beispiel Si als zweisstimmig zu betrachten wie bei k. Eben so kann Fig. 9i als dreistimmig wie bei k gelten, Fig. 10i als Brechung von k, Fig. 11i als Brechung von k, Fig. 12i, als Brechung von k und Fig. 13i von k oder l.



4) In den bisherigen Beispielen lag die Brechung überall ziemlich deutlich vor Augen, so daß man bei manchen Figuren leicht errathen konnte, daß sie nicht so- wol als Melodie, als vielmehr als gebrochenes Anschlagen von Harmonien, oder gar von mehren gleichzeitigen Melodien mehrstimmiger Cabe dasiehen. In andern Fallen aber kann dies auch wieder viel weniger deutlich seyn. So ware es z. B. in



im Grunde kaum der Muhe werth, und wenigstens gar nicht nahe liegend, sondern ziemlich weit hergeholt, es als stimmige Brechung von k anzusehen; eben so em= pfinden wir bei dem Sake



überall doch nur Eine Stimme, und es fallt uns nicht ein, ihn uns so vorzustellen, als sey er, etwa wie bei k, im ersten Sakte fünstlimmig, im zweiten zehenstimmig, im britten drei = und fünstlimmig, im vierten vier = und einstimmig, und als bewege sich die Oberstimme von su g, von da zu e, c, f und c, und die übrigen Stim= men, — wer weis wie. — Eben so könnte man freislich in



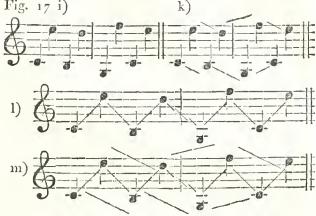
die Unterstimme in der zweiten Halfte des ersten Taktes allenfalls als stimmige Brechung von k, den Sat also, diesen halben Takt hindurch, als gewissermaßen sechöstimmig, sonst aber überall nur als Istimmig, ansehen; allein es ist am Ende kaum der Mühe werth, hier von Mehrstimmigfeit durch Brechung zu sprechen.

5) Eben weil eine brechende Stimme gewissernaßen als mehre Stimmen betrachtet werden kann, so liegt in solcher Urt von Stimmenführung auch wieder eine Art von Mehrdeutigkeit, indem eine folche Stimme, je nachdem man sie aus dem einen, oder aus dem andern Gesichtspunkt ansehen will, bald als eine, bald auch als mehre Stimmen, erscheint.

Fur's Erste hat namlich das Gehör gleichsam die Wahl, ob es sich unter einer solchen Stimme mehre, oder ob es sich dieselbe als eine einzige denken will. Eine Wahl, welche ihm, wie wir bereits unter 3) bemerkten, bald schwer, bald leichter wird, weil die, unter dem Gewand einer einzigen verborgenen mehren zuweilen sehr deutlich und erkennbar als mehre Stimmen ins Gehör fallen, inzdes man in andern Fällen nicht recht bestimt zu sagen vermag, ob man die Bewegung einer Stimme mehr als stimmige Brechung mehrer, oder mehr nur als eine einz zige empfinde.

6) Zweitens aber ist eine foldze Stimme, wenn man sie auch bestimt als eine Brechung mehrer empfinstet, alkdann gerade darum erst wieder in einem andersweiten Sinne mehrdeutig, indem alkdann in derselben zweierlei verschiedene melodische Fortschreitungen verborgen liegen, nämlich 1) die Melodie der brechenden Stimme,

und 2) die Melodien der gebrochenen Stimmen. 3. B.



liegen zwei gebrochene, deren Untere von c (zwar nicht un= mittelbar, fondern unterbrochen durch das e der Ober= stimme) zu h und von diesem h eben so zu g fort= schreitet, indeß die Oberstimme auf ahnliche Art von o ju d, und von da zu f schreitet, wie Fig. k zeigt. Man tann diefe Fortschreitung der gebrochenen Stimmen die unterbrochene oder gebrochene Fortschreitung nennen. - Wie sehr man sich aber diese gebrochene Fortschreitung auch als wirtlich denken mag, so bleibt es am Ende doch immer mahr, daß die brechende Stim= me, an und fur sich felbst betrachtet, nicht diese, fondern eine andere Fortschreitung hat, indem sie von a unmit= telbar zu e, von diesem e wieder zu h und von da zu a schreitet u. f. w. Diese zweite Art von Fortschreitung (welche bei 1 durch die schroff auf= und abwarts gehen= den Striche angedeuter ift), fann man die unmittel= bare oder wirkliche Fortschreitung nennen. — Diese beiden, so zu sagen gleichzeitig nebeneinander bestehenden, verschiedenen Fortschreitungen, welche bei m beifammen angedeutet sind, empfindet unser Gehor zugleich, wiewol freilich oft die eine fehr vorwaltend vor den

In dem eben angeführten Beispiele, wo die Stimmigfeit sehr in die Augen fällt, achtet das Gehor mehr auf die gebrochene Fortschreitung, indest es in Fig. 14 und 15 kaum eine Brechung, oder doch keine stimmige Brechung ahnet, und also auch kaum Fortschreitungen gestrochener Stimmen, sondern mehr nur die unmittelbare Fortschreitung der Einen empfindet.

7) Weil nun bei einer brechenden Stimme zwei verschiedene Arten von Fortschreitung zugleich Statt finden, so müßte eine solche Stimme auch eigentlich so geführt werden, daß beide Arten von Fortschreitung regelrecht, die Führung also in beiden Hinsichten gut und fließend sein. Es ist indessen auch hinreichend, wenn sie nur in Siner von beiden Hinsichten richtig geführt ist, und zwar vorzüglich in derjenigen Hinsicht, welche das Gehör vorzwaltend empfindet; und dies um so mehr, je entschiedener eine Hinsicht vor der andern vorwaltet. (Gottfr. Weber.)

BRECKERFELDE, Stadt im Rr. Hagen bes preuß. Reg. Begirts Arnsberg mit ungefahr 1000 Einw., die für die Fabriken zu Jerlohe und Altena das Sieheisfen verfertigen, auch eine Stablfabrik und außerdem Tuchsund Strumpfweberei treiben und Seidenarbeiten liefern.—Die Stadt bat 1 lutherische und 1 reformirte Kirche. (H.)

BRECKNOCK, 1) eine Shire in dem brit. Burft. 2Baled, swifthen 13° 41' Br. 14° 25' oftl. Q. und 51° 46' bis 52° 10' n. Br, im NO. an Radnor, im SO. an Hereford und Monmouth, im G28. an Glamorgan und Caermarthen, im 9228. an Cardigan grangend; ihr Bla= cheninhalt 36,05 geogr. oder 754 engl. Deilen. Ein au= Berft bergiges Land, vom Walefer Gebirge bedectt, das fich bier in zwei Gruppen, dem Bann, wovon der hoch= fte Gipf. Brecknock Beacon fur den bochften Gipfel von Chowales gilt, im 21. und dem Epynt in G. zeigt. Diefe Gebirge gewähren dem Lande eine hinreichende Be= mafferung. Die vornehmften Fluffe find: der Whe, Ust, Irvon und Saaf, wovon aber nur lettrer in dem 11m= fange der Proving den Ursprung nimt. Ein fischreicher Gee ift das Brednock Meer, der eine Meile im Umfan= Ein Kanal, 1811 vollendet und Brecon mit ge halt. Newport verbindend, halt 9 Fuß Breite, und tragt Bar= ten von 25 Zonnen Last. Das Alima ift falt, aber hei= ter und gefund. In den Thalern, Die fich swifthen ben Gebirgen ausbreiten, gewint man gutes Getreide und Rar= toffeln, die Weiden ernahren gablreiche Berden von Rind= vieh und Schafen, Fische und Geen sind fischreich, und aus den Gebirgen giebt man Rupfer, Blei, Gifen, Stein= fohlen und Ralt. Biebzucht ift Bauptgewerbe; der Acher= bau reicht nicht jur Nothdurft zu, und der Bergbau geht vorzüglich auf Gifen; in den Werken bei Lla nelly werden wochentlich 90 bis 100 Tonnen Gifensteine gewonnen. Der Sunstfleis beschäftigt fich außer ber Gifenfabritation mit der wollen Zeug = und Flanellmeberei, und die Hus= fuhr besteht hauptsächlich in Wolle, jahrlich 2500 Paf= fen, Bauhol;, Rindvieh, Chafe, Comeine, Butter, Die Volksmenge Rafe, Flanelle und Worftedftrumpfe. belief fich 1811 auf 37,735 Individuen in 7919 Fami= lien, wovon 4667 bei der Landwirthschaft, 2239 bei dem Runftfleiße und Sandel und 1013 auf andre Urt beschaf= tigt waren. Der Wohnplage waren 4 Marktfleden, 61 Kirchsviele und 6794 Sauf. Die Proving, welche gur Dibcese von S. Davids gehort, 160 Mann gur Ratio= . nalmilig ftellt und 1 Deputirten jum Parlamente fendet, wird in 6 hundreds abgetheilt. - 2) Gin Borough in der gleichnamigen Grafichaft der Proving Bales und der Sauptort derfelben, der als folcher 1 Dep. jum Parl. Er liegt unter 51° 54' Br. und 14° 22' 2. am fendet. ust, wo diefer Bluß den Sonddy aufnimt, über welchen erstern Fluß 1, über den lettern 3 Brucken führen, ift unregelmäßig gebauet und besteht aus 3 hauptstraßen, worin 3 Pfarrfirchen, 4 Bethaufer der Diffentere, 1 Stadt= und 1 Beughaus fteben. Die Bahl der Einw. belauft fich auf 3196, die fich größtentheils von Berfertigung von Flanellen und Worstedstrumpfen nahren und 2 Wochen = und 4 Jahrmartte halten. Es ift ein alter Ort, der fonst mit Mauren und Graben umgeben war und 1 fe= stes Schloß und 1 Kloster hatte, auch finden fich einige Allterthumer, da die Romer in der Rabe stationirt waren.

— 3) Eine Ortschaft in der Grafschaft Berks des nords amerikanischen Stats Pennsylvania mit 495 Einwohnern. — 4) Eine Ortschaft in der Grafschaft Lancaster des nordamerikanischen Stats Pennsylvania mit 890 Einw. und 1 Postante. (Hassel.)

BREDA, 1) ein Begirf in der niederl. Prov. Nord= brabant, welcher 1816 in 7 Kantonen 85,066 Einw. jahlt. - 2) Die Hauptstadt des gedachten Bezirfs. Gie liegt unter 51° 25' 19" Br. und 22° 26' 9" L. an der Mert, die nad ber Bereinigung mit der 21a den Ramen Dintel annimt, ift start befestigt und fann mit der um= liegenden Gegend vollig unter Waffer gefett werden. Ihr Schloß fieht in einer Citadelle, deren Walle mit Baumen besett find. Gie ift in Form eines Dreieds, gut und ziemlich regelmäßig gebauet, und befigt 7 Kirchen, wovon die Hauptfirche ein geschmackvolles Gebaude ift, einen 362' hohen Thurm tragt und verschiedene Monu= mente der alten Gebieter von Breda enthalt, 1 ftattliches Mathhaus, 1 lateinische Schule, 4 bffentliche Plage und gegen 1500 Sauf. Die Sahl der Einw. belief fich 1814 auf 8999, theils reformirt, theils fatholisch, welche lettre 3 Rirchen besitzen, theils lutherisch mit 1 Rirche. unterhalten nach Graafe Befdyr. von Brabant 11 Sut= fabr., 3 Tapetenfabr., 4 Gerbereien, 1 Kartenfabr., 2 Del-, 1 Sabate = und 1 Sagemuhle, auch 8 Brauereien, deren Bier berühmt ift, aber der Sandel bedeutet wenig, ob die Stadt gleich ein Handelsgericht hat und durch einen 21 Meile langen Kanal und durch die schiffbare Dintel mit der Maasmundung und dem teutschen Meere in un= mittelbarer Berührung steht. Ihre 2 Wochen = und 5 Sabrmartte werden indeß ziemlich besucht. - Breda war der Sauptsit einer Gerrlichkeit, die dem Sause Raffan Oranien gehörte, und nach dem Tode König Wilhelms dem Hause Dietz zufiel, das sie im Luneviller Frieden 4801 der Republik Holland jum Opfer brachte. Sie galt immer als eine der wichtigsten Vorposten der vereinigten Niederlande; berühmt ist die Einnahme durch Morits von Naffau, der sie 1590 durch ein Stratagem in die Ban= de befam. 1575, 1667 und 1747 wurden bier Kongreffe gehalten, und 1667 ein Frieden zwischen Frankreich und England auf einer, und Holland und Danemark auf der andern Seite geschloffen. Sie ist der Geburtsort des bekannten Physiters und Raturforschers Ingenhouß. In der Rabe liegt das angenehme Luftholichen, der Ließbold). (Hassel.)

BREDE, la Brede, Dorf in dem Bez. Bordeaug des franz. Dep. Gironde mit 1324 Einw., worin der bezühnte Montesquieu († 1755) geboren war und später den Studien lebte. (Hassel.)

BREDELAR, eine alte Cisterzienserabtei im Amte Marsberg, Herzogthums Westsfalen, gestistet 1170 von dem tölnischen Erzbischof Philipp von Heinsberg. Sie war Anfangs für Prämonstratensernonnen bestimt, als diese aber ihre Sittenreinheit nicht zu behaupten vermochten, wurde sie 1196 in ein Cisterzienser Mönchestloster umgeschaffen, welches 1803 aufgehoben und in eine Statsdomane verwandelt worden ist. Durch ihre Lage an der Gränze zwischen Köln, Paderborn und Walded und zwisschen den Opnasten von Padtberg, Canstein und Büren, war die Abtei für die ältere Geschichte des Landes ein

529 -

wichtiger Berührungspunkt, dessen nicht unmerkwürdige Schickfale der Verfasser dieses Artikels eigends beschrieben hat*). Nicht weit von dem Kloster, bei welchem zugleich eine Posisiation eingerichtet ist, besinden sich ein Eisenberg= werk und eine Eisenhütte, welche von Gewerken in Briston betrieben werden. Die Hutte liesert ganz vorzügliche Gukwaren. (Joh. Suibert Seibertz.)

BREDEMEYERA benannte Willdenow einem unterrichteten Gartner Bredeme per zu Ehren, der vor 20 Jahren in Sudamerika Pflanzen sammelte, eine Gatztung aus der natürlichen Familie der Polygaleen und der Iten Linne'schen Klasse. Char. Dreiblättriger Kelch. Schmetterlingsblume mit zweiblättrigem Wimpel. Steinsfrucht mit zweifächeriger Nuß. Die einzige bekannte Urt: Br. floribunda W., ist ein Strauch mit ablangen wechsfelsweise stehenden Blättern und kleinen gelben Blumen, der in Neus Granada wild wächst. (Sprengel.)

BREDENBECK, Dorf und geschlossens abel. Gericht in der hanner. Prov. Kalenberg zwischen den Amtern Wennegsen und Kalenberg. Es hat 2 Nittersitze, auf deren einem der bekannte Schriftsteller Adolf von Knigge geboren ist, 85 Hauf. und 580 Einw. (Hassel.)

BREDENBORN, Marktst. in dem Kreise Hotter des preuß. Reg. Bez. Minden, der in den neuesten Zeizten die Nechte einer Stadt verloren hat, liegt an der Bewer, hat 2 Thore, enge wintlige und schmunge Straßen, 1 Kirche, 155 Hauf. auf westphalische Weise gebaut, 10 Scheunen und 780 Einw., deren Hauptnahrung auf der Landwirthschaft beruhet; mit burgerlichen Gewerben beschäftigten sich 1802 nur 51 Familienvater, worunter 5 Brantweinbrenner. Unter den 5 Mühlen ist 1 Sagemühle. (Hassel.)

BREDENKAMP (Hermann), Prediger am Dom in Bremen, geboren daselbst den 22. Februar 1760. Er bildete fid, auf der Domschule und dem Athenaum seiner Baterftadt und auf der Sochichule ju Gottingen. Dar= auf wurde er in Bremen Subrector, Conrector, 1797 Rector an der Domschule, und 1799 zugleich Gebilfspre= diger am Dom. Das Rectorat legte er 1805, als er die vierte ordentliche Predigerstelle am Dom erhielt, nieder, und ftarb den 26. Ottober 1808. Mit der gewissen= haftesten Umtetreue verband er eine feltene Lehrgabe und mannigfaltige tiefe Kentniffe in Sprachen und 2Biffen= ichaften, mit denen er nicht zu glangen, fondern feinen Schülern zu nüben bemüht war. Auch als Kangelredner war er vortreflich, und feine geistreichen Vortrage dran= gen tief in die Berien der Buborer. Die Refultate fei= ner gelehrten Forschungen theilte er gern gur offentlichen Bekanntmachung benen mit, Die fid gleicher Forfdung widmeten, und wenn nur die Wiffenschaft gedieb, fo mar ibm die Befanntmachung feines Ramens gleichgiltig; ba= ber lebnte er auch, gufrieden mit feinen Berbaltniffen und im Genuff einer allgemeinen Liebe, den Ruf zu einem theologischen Lehramte nach Gottingen ab. Dem Publi= fum wurde er zuerst durch eine brauchbare und forrette Handausgabe des Thueydides (Bremen 1791. 2 Ib. 8.)

bekant, in welcher die 4 ersten Bucher nach der Gottleber-Bauerschen, die 4 letzten aber nach der Sweibrücker Ausgabe, sedoch nach einer richtigern Interpunttion abzgedruckt sind. Mehre, die orientalische Literatur und die blische Eregese betreffende, gehaltreiche Beitrage sieferte er zu Paulus Memorabilien, Michaelis und Eichhorn's oriental. Bibliothek, z. die armenische überzsehung des A. T. betreffend, auch war er im theologisschen Fache ein sleißiger Mitarbeiter an der neuen allzeutschen Bibl., den Nintler Annalen und der Jen. allzeutschen Bibl., den Nintler Annalen und der Jen. allzeiteraturzeitung. Ein rübmliches Dentmal seiner Amtsetreue und eine gesunde Rahrung für den Geist des Lezsers sind seine Predigten über die Lehre von Gott (Brezmen 1809. 8.), die aus seinem Rachlasse gedruckt wurze de*).

BREDERODE, niederlandisches Geschlecht, merkwurdig nicht nur durch seine Abkunft, die man von dem Grafen von Solland herleitet, und durch den Befit febr ansehnlicher Guter 1), fondern auch, und mehr noch durch eine Jahr= hunderte hindurch fortgesette, endlich siegreiche Opposition gegen die Regenten. Siegfried, des Grafen Urnold von Holland jungster Cohn, wird als der Ahnberr des Ge= fchlechts betrachtet. Einer von Siegfrieds nachften Dach= fommen erwarb das Landrichteramt in Kennemerland, und nannte fich, wie es scheint, nach den Insignien feiner Umtewurde, Brederode, welche Benennung einigermaßen mit dem hochteutschen Walbett (Gewaltbott) verwandt ift. Wilhelm († 1316) erheirathet Teilingen und Lette; fein Cohn, Dietrich, nimt wegen feiner Gemalin, Beatrir von Balkenburg, bei Mastricht, die Balkenburgischen Erbguter, doch vergeblich, in Unspruch. Dietrich's Cohn, Men= nold I., erheirathete Gennap, an der Maas, jur Salfte. Der zweite von Reinolds Gohnen, Johann, war mit Jo= hanne von Abcoude verheirathet, als Andacht, Rengierde oder Gewiffensbiffe ihn antrieben, das Fegfeuer des beil. Patrieius in Irland zu besuchen. Bon der Pilgerfahrt beimgekehrt, erbaute er Gott und dem beil. Patricius gu Ehren eine Rapelle bei feiner Burg Brederode (1397), hoffend, hiemit feine Gunden und die schrecklichen Bilder

42

^{*) 3.} C. Ceibert Geschichte der Abtei Bretelar; in C. B. Grote's Jahrbuch fur Westfalen. Eccefeld, Wittnewen, 1817. 8.

Mag. Encyclop. d. 2B. u. R. XII.

^{*)} Gebächtnistebe auf ibn, von 3. D. Nicelai. Brenten 1808. 4. (angehängt sind die Lebensumstände des Berst. und ein Bergichnis seiner Schriften.) Drei Predigten von 3. 3. Stolz. Ebend. 1809. 8. (Die zweite ift eine Gedächtnistede auf Br.) Be der's Nationalzeit. 1808. Et. 49. 3en. Lit. Seit. 1808. 3n. tell. Bl. Nr. 87. Hall. Eit. Bit. 1808. Nr. 345.

¹⁾ Die Stammbesigungen tiegen in Suthelland zwischen Linf und Merwe, in tem sogenannten Ablasserwaart, wo tas Geschlecht noch im 14. Jahrt. saut tem auf tem Hause Gieben-Nieuwterk baftenden Erbamte eines Watergraaf in tem Neverwaart betaß, Gendriaan, 850 Mergen hell., Gieben-Nieuwtert 756 M., Hardinrock 616 M., Heiwegen 168 M., Papendrecht 616 M., Heursum 380 M., Slingetand 236 M., Wyngaarden 636 M., nierbaupt 4253 Mergen, und es war eine gemeine Sage, baß der Herr von Brederede auf seinem Grunde und Beden von Neordelees bis Dordrecht reisen tonne. Das Haus Bredero de in Nordheland, unweit Laarlem, zu welchem mehre adelige Leben-leute, und das Kirchtorf Velzen, gebörten, ist nicht das Stammbaus', sondern hat von dem Erbauer den Namen empfangen. Zweimal zeisert, 1202 und 1436, war Brederode jedesmal aus den Nuinen prächtiger bervorzegangen. Mit dem Geschlechte versied die Burg, deren Stelle gegenwärtig nur weniges Mauer- werf bezeichnet.

33o

ju tilgen, die feine Phantafie feit dem Befuche auf der geheimnisvollen Insel des Lough Dearg, peinigten. Ber= geblieh hatte Johann gehofft; jeder Tag steigerte seine Qualen, so daß er endlich in den Karthauserorden trat, während seine trauernde Gemalin in dem, ihretwegen von ihrem Bater in seiner Herrschaft, zu Wyt to Duurstede 1399 gestifteten Dominitaner-Ronnentloster, den Schleier nahm. Johann verlebte mehre Jahre in der Karthause vor Utreeht, bald aber sehnte er sich aus der engen Selle nach dem Getummel der großen Welt guruck. Schwiegervaters und Schwagers fchnell nach einander erfolg= ter Sod, ein Blick auf die, seiner Gemalin hiedurch an= gefallene, von ihm fo leichtfinnig aufgegebene Erbschaft, verwandelte den stillen Wunsch in eine wuthende Leiden= schaft. Er fand Mittel, den heiligen Mauern zu entflie= ben, und einiges Gefindel um fich zu verfammeln, mit deffen Hilfe er What einnahm, und feine Gemalin mit Sewalt aus dem Kloster befreite. Ein foldjes Bergeben brachte die Streitfrafte des gangen Landes in Bewegung, und in dem ungleichen Kampfe mußte Johann unterliegen. Johanna wurde wieder in ihr Klofter verwiesen, wo der Gram sie todtete (1411), er selbst, man weiß nicht wie, noch einiger Zeit aus der Gesangenschaft entslassen. Er irrte mehre Jahre stücktig umher, und fand endlich bei Azincourt, im Kampse gegen die Englander, was allein ihm helfen konnte, einen ritterlichen Sod. — Auch Johann's altester Bruder, Dietrich, war Karthau= fer geworden (1389), es vereinigte daber das ganze Erbe des Saufes Walraff I., der dritte von Reynolds I. Goh= ned. Diefer, Statthalter in Holland, und der Jakobine von Baiern eifriger Unbanger, fiel bei der Ginnahme von Gortum, 1. Dec. 1417, nachdem er Gennap an Cleve verpfandet, und dagegen die wichtige herrschaft Byanen und Ameide, durch Vermalung erworben hatte. jungere feiner Cohne, Gisbert, wurde 1455 einhellig jum Bischofe von Utrecht gewählt, mußte aber David, dem Baftard von Burgund, fur den alle Cabeljaus ftritten, weichen, und fogar 1479 nach langem und peinlichem Gefängniffe der früher befeffenen Dompropftei entfagen. Er hatte zwolf uneheliche Kinder. Rennold II., Walraffe I. ältester Sohn, Burggraf zu Utrecht, Ritter des goldnen Blieffes, verfaufte im J. 1441 Gennap für 7000 alte Schilde an Eleve, wurde Gefangener des Bifchofs Da= vid von Utrecht, der ihn auf das Graufamste behandeln ließ, und starb 1473, mit Sinterlassung zweier Cohne. Franz d. j. studirte zu Lowen, als der Hocks glanzende Anerbietungen ihn verleiteten, fich an ihre Spife gu ftel-Ien. Die sinkende Partei erhielt durch ihn neues Leben, und Holland wurde geraume Seit hindurch der Schau= plat verheerender Fehden. Endlich bei Biritfee in ci= nem Seetreffen gefangen, wurde er nach Dordrecht ge= bracht, und in einem der Stadtthurme eingesperrt, mo= felbst er gar bald, nur 24 Jahre alt, verschied (1490).
— Franzens alterer Bruder, Walraff II., verzichtete auf die gefährliche Ehre eines Parteiführers, lebte in Frieden auf seiner Burg Batenstein bei Byanen, und erheirathete mit seiner ersten Gemalin, Margarethe von Borffele, Cloetingen und Riederkerke, bei Dordrecht. Mit seinen zwei Sohnen erster Ebe, theilte fich das hauß in zwei Linien: Reynold III., der Stifter der altern, Berr auf

Brederode, Byanen und Ameide, diente guerft dem Ronige von Frankreich, der ihm alle Unterftugung angebo-ten, um die Rechte feines Saufes auf Holland und Seeland geltend zu machen, und ihn verleitet hatte, das 2Bapen dieser Provinzen dem seinigen beizusügen. Da aber diese versprochene Gilfe ausblieb, magte Rennold, trot des richterlichen Spruches, wodurch er zum Tode und zur Confiscation feiner Guter verurtheilt mar, ju Gent 1540 personlich vor dem Kaiser zu erscheinen, der nachdem er ihn eine halbe Stunde auf den Kinien hatte liegen laffen, vollständig begnadigte. Rey-nold diente hierauf mit Auszeichnung unter Karls V. Beeren, ftarb ju Bruffel den 29. September 1556, als Senior der Nitter des goldnen Bließes, und wurde zu Byanen, unter einem prächtigen marmornen Monumente, beigesett. Von den Gohnen, die ihm Philippine von der Mark-Sedan, Frau auf Havrineourt in Artois, unweit Cambray (verm. 1521) 2), geboren, ftarb der altere, Phi= lipp, zu Mailand, 1554, im Gefolge des Kaifere; der dritte, Ludwig, blieb bei St. Quentin, oder vielmehr, er erstickte unter dem Harnische, an dem heißen Sage, der vierte, Robert, starb als Coadjutor von Cambray. Dem zweiten Gobne, Beinrich, geb. 1531, dem Erben der va= terlichen Besisungen, mar es beschieden, der Macher der Bocks und des Saufes Mark, die Geifel des Baterlan= des zu werden.

Rarl V. hatte die Niederlande auf den bochften Gip= fel des Ruhms und des Wohlstandes erhoben, und die= fem war der Übermuth gefolgt. Vergeblich mochte des Raifers Cohn, Philipp II. fich vorgesett baben, in des Baters Fußtapfen zu treten; der Geburt und den Sitten nach ein Fremdling in den Riederlanden, erkannte er niemals, wie leicht Bolter zu regiren find, die nur dem Ge= seize allein gehorden zu durfen glauben. Sudem wurde feine Regirung erschuttert durch die große Glaubensneue= rung, in der viele Miederlander, nicht gufrieden mit vol= liger Gewissensfreiheit, die doch die Regirung weit entfernt war, zu bewilligen, das Mittel suchten, sich jeder Art von Berrschaft zu entziehen. Endlich hatte Karl V., nicht im= mer den Unterschied zwischen der pyrenaischen Salbinfel, und dem fleinen burgundifden State erwagend, einige feiner Magnaten zu einer Große, zu einem Reichthume erwachsen laffen 3), die daß alte Berhaltniß zu dem Lan-

²⁾ Eine Sochter besjenigen Beren von der Mart, welcher auf dem Reichstage ju Worms, 1521, dem Raifer den Krieg erflaren laffen. 3) Go die Egmont, burch die Bermalung Johanns IV. mit Franzista von Lurenburg Fiennes, ber Erbin ibres Saufes, deffen große Besitzungen Gavre, Riennes, Armentieres, Settegbem, Cantaing, eben erst durch ben Reichthum der Haufe Aury und Klavy einen gewaltigen Suwachs erhalten hatten. Go die Montmorenci-Nevele durch eine, bieher beinahe unerhörte Vergünstigung, indem der Kaiser dem Grafen Johann II. von Horn versstätete, seine Stiessen, Philipp und Floren; von Montmerenci zu adoptiren, und ihnen, die an sich schon erich genug waren, alle seine Sande, darunter die Grofschaften John und Altena, Werth ie. gujumenden; und ale mare biefes ned nicht hinreichend, fo verwendete fich ber Raifer perfentich, um bem neuen Grafen von Sorn die Band ber Grafin Balburge von Neuenar, und mit ihr den Besit der Grafschaften Mors und Neuenar ze. zu verschaffen. So tie Nassau; obgleich sie bereits durch ten Besit von Bianden, Diest, Breda, Grimbergen alle Große der Niederlande verdunkelten, so war Karl V. tennech in dem Friedenstractat von Sambray auf das angstlichste besorgt, ihnen den vollständigen Be-

de, zu der Negirung überschritten. Diese Großen — Wilshelm von Oranien, der Graf von Horn, Egmont u. A. sanden es gerathen, sich des leichtsünnigen, tolllühnen, nie zum Manne reisenden Brederode zu Unternehmungen zu bedienen, die sie scheuten. Ihn für ihre Absächten zu gewinnen, dursten sie ihn nur an seine Absunft von den Grafen von Holland, seine Ansprüche an die Grafschaft erinnern. Dies geschah sosort in mehren Flugschriften, die ihn öffentlich den Erben von Holland nannten, noch mehr in einem allgemein verbreiteten Aupserstiche, auf dem es heißt:

Sum Brederodus ego, Batavae non infima gentis Gloria, virtutem non unica pagina claudit.

Br. ließ fich so willig bethören, wie es vor 44 Jahren bei seinem mutterlichen Großvater und seinem Bater der Fall gewesen. Gleich bei Gelegenheit des berüchtigten Compromisses vom November 1565, fand er Gelegenheit, feinen Feuereifer zu zeigen. Wahrend Oranien, Born und Egmont fich weislich beschrantten, der Schrift, da= mit es ihr doch an Empfehlung nicht gebreche, ihre Na= men durch fremde Sand beifugen zu laffen, mar Brede= rode die Sele jener großen Gastmale, welchen er die Er= sparniffe flugerer Bater opferte, nur um der Foderation Unhanger, der Compromigacte Unterschriften zu erwerben. Wer sich da einfand, und Jeder war willkommen, wurde durch zuvorkommende Freundschaftsversicherungen nihrbe gemacht, durch Wein erhist, durch das Beispiel fortge= riffen, und überwaltigt durch das Fener einer wilden Be= redfamfeit. Bielen führte man die Sand jum Unterzeich= nen, der Sweifelnde wurde gefcholten, der Bergagte be= droht, und Br. jog auf einen Fahndrich, der sich beden= fen wollte, sogar den Degen. - Rachdem man durch folde Mittel der Alte, welche ursprünglich nur die Diei= nung von feche Menfchen ausdruckte, jest aber als der Gefamtwille der niederlandischen Ration erscheinen follte, eine nothdurftige Sahl von Unterschriften verschafft, un= ternahm es Br., fie der Statthalterin ju übergeben. 21m 4. Apr. 1566 ritt er in Bruffel an der Spige von 200 Pferden ein, und am folgenden Tage, nachdem er vorher feinen Genoffen einen Eid abgenommen, daß fie fich un= ter einander mit hintansetzung aller andern Pflichten, und felbst mit bewaffneter Sand, beifteben wollten, führ= te er, begleitet von dem Grafen Ludwig von Raffau, die fede Schaar, die bereits die Sahl von 300 Ropfen über= flieg, nach dem Palaft. Befant ift das furchtsame Benehmen der Statthalterin bei diefer Gelegenheit, befann= ter noch find die Worte des Barons von Berlaymont 4) (der schon früher muthig gesprochen und gerathen hatte), mit welchen auch diefesmal die Fürstin aufzurichten er versuchte: ne craignez rien, c'est une bande de

gueux 5). Br. Triumph war zu glanzend, als daß ihm der Beifall der Hauptstadt hatte genügen tonnen; er eilte nach Antwerpen, wo neue Lorbeern feiner warteten. Ein bunter Saufen aus dem niedrigsten Pobel umlagerte das Saus, in dem er abgestiegen. Br. zeigte sich, ein volles Wein= glas in der Sand, am Benfter, "Burger von Antwer= pen," redete er fie an, "ich bin hier mit Gefahr meiner Guter und meines Lebens, euch die Last der Inquisition abzunehmen. Wollt ihr diese Unternehmung mit mir thei= Ien, und zu eurem Führer mich erkennen, so nehmt die Befundheit an, die ich euch hier gutrinte, und ftrectt gum Beichen eures Beifalls Die Sande empor." Er trant und alle Bande flogen unter larmendem Jubelgeschrei in die Hobe. Dies war das Signal zu den unfinnigsten Auftritten, die schon damals Antwerpen den Untergang ge= bracht haben wurden, wenn der Pring von Oranien es nicht übernommen, die Bewegungen gu ftillen, die er fo geschieft veranlaßt. Br., der bier fur den Augenblief feine Alrbeit weiter fand, eilte nach dem Luttichifchen, deffen ohnmachtige Regirung auch den argsten Frevel dulden mußte, und fchrieb, die Statthalterin, die allerwarts mit aufrührerischen Bewegungen zu fampfen hatte, noch mehr ju fchrecken, eine allgemeine Versamlung des Bundes nach St. Trond aus. Ermuthigt durch die 2000 Verschwornen, die hier gufammentraten, führte Br. in den neuerdings mit der Regirung angefnüpften Unterhandlun= gen gang offen die Sprache eines Mebellenanführers; al= les was die Statthalterin durch ihre Abgeordneten, Dra= nien und Egmont, von ihm erhalten konnte, war das Versprechen, noch 24 Tage auf den lang ersehnten und verheißenen Entschluß des Konigs zu warten. Diefe Frist war noch nicht abgelaufen, als die Bilderstürmer in Westflandern, mahrscheinlich im Einverständniffe mit der Verfamlung von St. Trond das Signal der Gräuel ga= ben, welche in einem Augenblicke die Riederlande von den Quellen der Schelde bis an die Mundung der Ems er= füllten. Die Stattbalterin aller Ausficht naher Gilfe beraubt, mußte dem Bunde bewilligen, was er verlangen mochte, erkannte jedoch zugleich, wie wenig den Großen zu trauen, von denen sie umgeben mar. Bigling, der lange vernachläffigte, wurde jest ihre Rathgeber, und er entwarf den Plan, der allein belfen fonnte, den Bund aufzulosen, indem die einzelen Mitglieder für die Regirung gewonnen wurden. Schon mar er um zwei Drittel ver= mindert, als die geheimen Oberhaupter, in der Beforg= niß, fich bald allein dem Borne des Bofes gegenüber gu befinden, eine Generalspnode in Antwerpen veranstalteten. Von dieser wurde Br. an die Regentin abgeordnet, um ihr die neuen Beschwerden des Bundes der Protestanten vorzutra= gen. Br. wurde jedoch schlicht empfangen und schimpflich aus Bruffel verwiesen. Diefes batten aber die Berfchwornen gewünscht. Rachdem die Regirung ihnen ihre Saftif abge= lernt, fonnte nichts anderes der täglich abnehmenden Par-

fig der großen Erbschaft von Chaton zu verschaffen, und sah wenigstens ruhig zu, als Withelm I. sich die reiche Erbtochter tes
Grafen von Buren freiete, und mit ihr die ausgedehnten und reiden Bestäungen in den nerdlichen Provinzen erwarb. 4) Wenn
Schiller und seine Gewährsnanner ihn den Grafen von Verlaumont nennen, so ist dieses, unter vielen wichtigern, ein tleiner
Beweis, wie wenig sie nur die außern Verhaltnisse derjenigen
kannten, deren innerste Gedanten sie errathen zu haben vermeinen. Verlayment wurde erst im J. 1574 zu einer Grafschaft erhoben.

⁵⁾ Man hat tiese gueux, von Seiten ter Verschwornen mit Bettler übersest, und hienach baufig mit der Benennung gespielt, sich sogar damit bezeichnet; offenbar aber wollte Berlavmont, der selbst nicht reich, unmöglich einen Brederode, einen Grasen von Nassau, Bettler schimpfen tonnte, solches in der andern Bedeutung gebraucht haben, und es heißt demnach eigentlich: Fürchtet nichts, es ist ein hausen Schurten.

tei aufhelfen, als offener Rampf, die Aussicht auf Beute, auf die Befriedigung aller Leidenschaften, die Bilfe eifer= fuchtiger Rachbarn. Der Graf von Raffan mußte in Frankreich, bei Pfalz und Sachsen Gubfidien nachsuchen, der von Berg befestigte seine Schloffer, Br. warf fich mit einem tleinen Beere in seine Stadt Byanne, deren durftige Artillerie der Pring von Oranien durch ein zeit= gemäßes Gefchent von drei Ranonen verftartt hatte. Bei Bergogenbusch begannen die ersten Feindseligkeiten. Die Statthalterin hatte den Kangler von Brabant abgeord= net, um die Burger ju vermogen, daß fie von dem mit einigen Bolfern in der Rabe ftehenden Grafen von De= gen eine Befatung annahmen. Goldes ju verhindern, ichiefte Br. aus Bhanne einen feiner Sofleute, Unton von Bomberg, an die Bergogenbufcher ab; es gelang die= fem, den Briefen der Ctatthalterin, welche der Rangler mitgebracht, falfche unterzuschieben, die durch ihre harte und gebieterische Sprache die Burger emporten. Sie warfen den Kangler in ein Gefangniß, und jogen unter Bombergs Unführung dem anruckenden Grafen von De= gen entgegen, der ungeschickt genug war, sich von dem tollen Saufen mit Verluft zurücktreiben zu laffen. — Micht fo gludlich war Br. zu Utrecht. Eben wollte er fich der Stadt bemeistern, als Megen ihm zuvorfam, und von den Burgern, welche, als Nachbarn, Br. von Grunde aus kannten, mit offenen Armen aufgenommen, und fogar in der Einschließung von Byanne unterftust wurde. Daruber gerieth Br. in folden Schrecken, daß er, mit dem besten Theile feines Beeres nach Umsterdam fluchtete. Die Thore der wichtigen Stadt wurden ihm von den Pro= testanten wider den Willen des Magistrats, eröffnet (1567), jeder Tag führte ihm Verstärkung zu, da sich Alle an ihn anschloffen, welche Aremberg's und Megen's gludliche Waffen aus dem Stifte Utrecht, aus Friedland und Groningen vertrieben hatten, die gange Partei überhaupt, feit= dem Br. der Regentin den neuen Gid verweigert, von ihm allein noch Rettung boffte. Byanne bielt fid) mit großer Standhaftigfeit, doch maren alle diese Bortheile für Br. verloren, nichte fonnte ibn mehr gum Sandeln ermuthigen. 3mar misgludte der Berfuch, ihn, durch Vermittlung des Magistrats, auf eine glimpfliche Weise ju entfernen; allein Br., ein ohnmachtiges Idol der Protestanten, eine Last der Katholiken, blieb, auch nach die= fem Vorfalle, unthatig in Umsterdam, bis fein Wirth Mittel fand, den raftlosen Geist zu besiegen, der es nicht unter seinen Kraften gefunden hatte, den Be-herrscher von Peru und Mexito zu befriegen. Der nichts weniger als nuchterne Br. war bei ihm in große Schuld gerathen, die der Wirth jest mit Ungeftum einfoderte; unfahig, die taglid) erneuerte Budringlichkeit langer ju er= dulden, geschreckt durch das Gerücht von Alba's Unnaherung, fchien es Br. nun felbst gerathen, sich um einen andern Bufluchtsort umzusehen. Er gab dem Stadtrath zu er= tennen, daß er geneigt sen, seine Mauern zu verlaffen, wenn man, durch einen mäßigen Vorschuß, ihn dazu in den Stand fegen wollte. Geiner los ju werden, fchaff= ten einige Geldwechsler, gegen Burgichaft des Stadtra= thes, die verlangte Summe's). Noch in derselben Racht

verließ Br. Amsterdam, durch ein bewassnetes Fahrzeug wurde er bis in das Blie geleitet, von wo er glücklich nach Emden entkam. Er durchierte hierauf Westsphalen, in der Hossung, einige Volker zu weitern Unsternehmungen zu sammeln, starb aber im folgenden Jahre 1568 auf dem Schlosse Horneburg, unweit Recklinghaussen, in völliger Raserei, die er sich durch Unmässigkeit zusgezogen haben mag. Das Wert, das er angefangen, starb nicht mit ihm. Heinrichs kinderlose Wittwe, die Grässin Amalia von Nuenar, vermälte sich zum andernmale mit Kurfürst Friedrich III. von der Pfalz. Seine Güter hatte Br. seiner Schwester Johanna, Vermälte von Bronkshorsk-Vatenburg auf Hunnepel erblich verschrieben; sie wurden aber sämtlich eonskeirt, erst nach der Johanna Tode, durch die Genter Pacisstation (1576), ihrer einzigen Tochter, Gertrude, zurückgegeben, und sielen, da diese 1590, unvermält, zu Byanne verstarb, an die jüngere Linie der Brederoden.

Wolfart, der Abnherr dieser Linie, ein Sohn Wal= raffe II. und Rennolds III. nachgeborner Bruder, befaß Cloetingen, Swammerdam und Dofterwif, in Rempen= land, und erheirathete mit Adriana Bar die Berrlichfeit Alften in Peelland. Gein einziger Cohn, Reynold IV., wurde am 21. December 1578 von den Staten von holland und Westfriesland mit dem uralten Stammfige Brederode, vorbehaltlich der Gerechtsame der Witwe Heinrichs von Brederode, der Grafin von Nuenar, bes lebnt; er starb 1584. Gilf Jahre fruher, 1573, war Reys nolds IV. altester Sohn, Beinrich, Berr zu Uften, im Rampfe mit den Koniglichen, vor Haarlem, gefallen; diefes Bruder, Walraff, erhielt durch seiner Muhme, Gertrude von Bronthorft, Testament, die Herrschaft Byanne, erkauste im I. 1611, von dem Fürsten von Aremberg, Noordelook für 44,000 Gulden, und starb 1614, ohne Kinder. Florenz, der dritte von Reynolds IV. Sohnen, hatte in der Erbtheilung Cloetingen erhalten, und ftarb als Gouverneur von Beueden, nachdem er mit Dorothea von Saaften, Saaften und Herwynen in dem Nimwegi= fchen Quartier von Geldern, erheirathet, und feche Rinder erzeugt hatte. Walraff, der alteste Gobn, erbte von dem Oheim Byanne und Roordeloos, und lebte in finderlofer Che mit einer Grafin von Falkenstein und Bruch : der zweite, Reynold V., diente den Benetianern gegen den Ergbergog Ferdinand von Steiermark, und farb 1617, fern von der Beimat, in der Bluthe feiner Jahre, in Friaul. Der dritte Cohn, Johann Wolfart, Berr ju Bres derode, Cloetingen, Saaften und Serwynen, erzeugte mit zwei Frauen, Unna, Grafin von Naffau, und Luife Chriftine, Grafin von Golme, vier Gohne und gehn Tochter. Die lettern wurden meift verheirathet, namentlich Amalia

folgende Anekdote lehrt. In Amfterdam hatten einige Freunde ber Nationalfreiheit, Kathotiken sowol, als Lutherauer, feierlich angelobt, den hundertsten Pfennig ihrer Guter in eine Kommuntasse unfammenzuschießen, bis eine Summe von 11,000 Gulden beisammen ware, die jum Dienst der gemeinen Sache verbraucht werden sollte. Eine Kiffe mit einer Spalte im Deckel und durch drei Schlösser verwahrt, bestimmte man zur Einhebung dieser Gelder. Als man sie nach abgelaufenem Termin eröffnete, entdedte sich ein Schap von — 700 Gulden, welche man dem Wirthe des von Brederde auf Abschlag feiner nichtbezahlten Jeche überließ.

⁶⁾ Gang murbe die Wirthefduld badurd nicht getifft, wie

jeugt wurde und übertrug es wegen Alterefchwache im

Margarethe an Albrecht Heinrich von Slavata, eines der beklagenswerthesten Opfer der bohmischen Emporung; von den Sohnen erreichte der einzige Wolfart das Mannssalter. Er war Inhaber eines Reiterregiments im Dienste der vereinigten Niederlande, und Gouverneur von Herzosgenbusch, besaß Brederode, Wyanne, Ameide, Noordesloos, und starb zu Byanne, den 21. Jul. 1679, der letzte Mann des Stammes und Namens?), weshalb auch Schild und Wapen mit ihm in die Gruft versentt wurde. Die Güter sielen an Wolfarts alteste, an den Grafen Christian Albrecht von Dohna verheirathete Schwester, Sophia Theodora, und gingen durch ihre Sochter an die Grafen von der Lippe über. Byanne, das Hauptgut, wurde im J. 1725 für beinahe 900,000 Gulden an die Staten von Hollandischen Sprichwort hieß es:

Brederode de edelste, Wassenaar de outste, Egmont de rykste. Arkel de stoulste.

(v. Stramberg.)

BREDEVOORT, Breevort, Stadt in dem Bez. Butphen der niederl. Prov. Geldern. Sie liegt in Morraften und ist daher von Natur sest, hat aber noch eine alte Citadelle, die jest verfallen ist, 1 Kirche, 270 Hauf. und 1235 Einw., die sich von der Viehzucht und bürgerslichen Gewerben nahren. Die Aa stromt auf ihrer Südsfeite. (Hassel.)

Bredleben, Bretleben, f. Brettleben. BREDOW, von, früher Bredau und Breda, ein befanntes Abelsgeschlecht, welches sich im oftlichen Theil des preußischen Stats, befonders in der Mittelmark und Neumark febr ausgebreitet bat. Man glaubt, daß es um die Mitte des 12. Jahrh. von Breda in den Niederlanden in die Mark eingewandert sey, und an der Spige eines Theils derjenigen Riederlander gestanden habe, welchen Markgraf Albrecht der Bar, nach ganglicher Be= swingung und theilweifer Ausrottung der Wenden, Wohnfige in der Mark verlieh 1). Wenigstens erscheint dies Geschlecht bald darauf schon als bedeutend in der bran= denburgischen Geschichte. Wilhelm von Bredow mar bereits im J. 1246 Bifchof von Lebus. Lippold von Bredow wurde 1388 von dem damaligen Regenten der Mark, Jobst von Dahren, in einer fur das Land fehr unruhi= gen und unglueflichen Periode, jum Statthalter deffelben ernant. Er befriegte als folder den Erzbischof Albert von Magdeburg, wurde aber 1391 beim Angriff auf das feste Schloß Milo an der Havel, wozu er fich bereits des Pulvers und Feuergewehrs bediente, von den Leuten des Erzbischofs gefangen und erst im November 1396 auf das Einschreiten des Raisers Wengel wieder in Freiheit gefett. Er verwaltete hierauf fein Umt noch einige Jahre, aber in Unthatigfeit und unter zunehmender Verwirrung, Die durch beständige Fehden und Raubereien der Ritter er-

1) G. Gefdichte der Rurmart Brandenburg von Buchbolg

2. Th. G. 38 f.

^{3. 1400} feinem Schwiegerfohn Sans von Quikow, ei= nem Bruder des befannten Dietrich von Quifow, der es bald wieder verlor, da er felbst an Raubereien Theil nahm 2). - In der Reihe der 42 Bifchofe von Brandenburg befinden fich aus dem Bredowichen Gefchlecht, Benning, der 31fte Bifchof von Brandenburg, in den Jahren 1406-1413, und Joadim, der 38fte Bifchof, von 1486-1506. Von letterm ift wenig befant. Der erstere befehdete in Verbindung mit Dietrich von Quipow und andern beuteluftigen Rittern das Ergbisthum Magdeburg und trug im Hovember 1409 bei Glienite, unweit Biefar einen bedeutenden Bortheil über die Magdeburger davon. Er stand dem Burggrafen Friedrich von Rurn= berg, nadherigem erften Rurfurften aus dem Saufe Bobengollern, in feinen Bemuhungen, die Ordnung in der gerrutteten Mart herzustellen, getreu jur Seite, und trug wahrscheinlich auch dazu bei, daß feine Stammverwand= ten von ihrer fruhern Widerfeslichteit gegen den Burggrafen abließen und die Leben von ihm annahmen 3.)-Im dreißigjahrigen Kriege wurde Johann Rudolph von Breda oder Bredau als faiserlicher General befant. Er erhielt die Freiherrnwurde und flieg bis jum Generallieu= tenant, blieb aber gleich darauf am 15. Nov. 1640 in der Gegend von Biegenhain, in einem ungludlichen Erefe fen gegen den frangofischen General Reinhold Rofe, nachdem er große perfonliche Sapferteit bewiefen hatte 1). -Seit der Grundung des preufifchen Seeres, durch den großen Surfurften Friedrich Wilhelm, dienten febr viele von diefem Gefchlecht in demfelben. Ronig führt in feinem Lexiton acht preußische Generale diefes Namens auf, und auch Pauli hat das Leben von zwei derfelben in feiner bekannten schwulftigen Manier beschrieben . Die bochfte Stufe erflieg unter ihnen Friedrich Giegmund von Bredow, der in den Schlachten bei Cjaslau (14. Mai 1742) und Hohenfriedberg (4. Juni 1745) einen Theil der preufifchen Reiterei im erften Ereffen anführte, und für fein Wohlverhalten in der erftern Schlacht jum Generallieutenant und Ritter des schwarzen Adlerordens ernant wurde. 1747 erhielt er den Rang eines Generals der Cavallerie, 1755 verließ er den Dienst und starb am 15. Juni 1759 in einem Alter von 76 Jahren. 21m ficbenjährigen Rriege nahmen zwei Generale diefes Namens, der eine bei der Infanterie, der andere bei der Ravalle= rie, Theil. Der erstere, Joadim Leopold, ftarb 1759 gu Dresden; der andere, Jacob Friedrich, wurde bei dem ungludlichen Treffen von Maren in demfelben Sahr, gefangen, und erhielt in der Folge, auf Berwendung des Generals Seidlig, eine Pension vom Konige). (Rese.)

⁷⁾ Die spätern Brederode sind mahrscheinlich Ablommilinge des berühmten Rechtsgelehrten und Statemanns Peter Cornelius Brederode; noch im 3. 1783 lebte an dem hofe ju Bruffet ein Kammerberr Graf von Brederode.

²⁾ S. Rathmann's Gesch, der Stadt Magbeburg. Th. II. S. 441—444. Buchbol; Th. II. S. 541—552. 3) S. Buchbol; Th. II. S. 541—552. 3) S. Buchbol; Th. II. S. 574. Rathmann Th. III. S. 22. 4) S. Pufendorf de bello sues. Lib. XII. §. 25. Gauben's Scloensteilen. Art. Rose. 5) Leben großer Helten Th. IV. (Vaachteop. v. Bredow) Th. V. (Friedr. Siegm. v. Br.) 6) S. außer den anges. Schriften Angelusmaks. Ehronif S. 171 n. a. n. D. Spangenberg's Maneseth. Ehrenif S. 395. Auße, bifter Lexilon. Th. (Basel 1742.) Art. Bredan. Biograph. Lexilon der preuß. Selben und Militärpersonen (von König) Th. I. S. 251—260. und Nachträge im 4. Th. — Der ton. preuß. geheime Staterath von Klaproth vud Cosmar. (Berlin 1805.) S. 408. 424.

Bredow (Gottfried Gabriel), geb. ju Berlin den 14. Dec. 1773, geft. als Schulrath und Professor zu Breslau den 5. Sept. 1814. Abstammend von unbemittelten Altern, follte er, ein talentvoller Jungling, bas Joachimsthaliche Gymnafium wieder verlaffen und ein handwerk erlernen. Da nahm fich Meierotto feiner an und erhielt der gelehrten Welt einen der brauchbarften Manner. Auf der Universität Halle kam er in Wolf's philologisches Geminar, und wurde nach vollendeten Stu= dien Lehrer am grauen Kloster zu Berlin. Kur; darauf erhielt er den Ruf an das Gymnafium nach Gutin, wo er neben einem Nifolovius, Jafobi und Boff in gludlicher Seiterkeit lebte und lebrte. Als Boffens Rach= folger im Rectorat diefer Schule eroffnete Bredow mit dem Sandbuche der alten Gefchichte (Altona 1799) und historisch = geographischen Untersuchungen (1800. 8.) seine Schriftstellerlaufbahn und murde dann Professor in Belmstådt. Im J. 1807 reifte er nach Pa= ris und sammelte in den dortigen Bibliotheken eine Men= ge schäbbarer Nachrichten, besonders über die griechischen Erdbeschreiber*). Rapoleon's Einfluß auf das von ihm geschaffene Konigreich Westphalen und fein Sag gegen freimuthige Außerungen von Nationalsinn und Anhäng= lichkeit an Vaterland und Volksthum traf auch Brecow's Chronif des 19. Jahrhunderts; und die Fortsegung ber Welthandel von Busch. Raum entging der Ber= faffer dem Gefängniß, folgte daher 1809 mit Freuden der Einladung nach Frankfurt an der Oder als offentlicher Lebrer der Gefchichte und jog im Commer 1811 bei der größtentheils durch ibn vermittelten Verlegung diefer Uni= versitat mit nach Breelau. Aber von jeht an befiel ihn eine eben so verwickelte als schmerzhafte Krantheit, an der die Sunft der Argte umfonft Beilmittel verfuchte, und Bredow mußte unterliegen. Bis dabin, wahrend dreijähriger Körperleiden, arbeitete er aber doch mit der an= gestrengtesten Thatigkeit, fchrieb epistolas Parisienses, das Leben der Frau von Maintenon und der Ra= tharine von Bora, überseite mehre Biographien Plutarche. Gine Biographie Rarle d. Gr. Altona 1814. 8., war fein lettes Werk. Den Werth feiner Schriften, befonders auch feine mehrmals aufgelegten Lehrbücher hat Teutschland allgemein anerkannt und dem Berfasser einen Rang unter unsern guten Geschichtschrei= bern und besten historischen Forschern angewiesen. -Seinen Charafter als Menfch bezeichnete offene Geradheit und unverstellte Berglichkeit. Bon Jugend auf mehr durch Die Buder = als Menschenwelt gebildet, ließ er freilich Leichtigfeit und Gewandtheit im Umgange vermiffen. Das war aber nur mehrentheils der Fall bei ihm un= bekannten Personen in großen gemischten Gesellschaf= ten; denn im engern Birkel feiner vertrautern Freunde verstand er Seiterkeit und Frohsinn zu weden und zu leiten **). (Fr. Em. Fischer.)

wo die Mitglieder Des Staterathe aus Diefem Gefchlecht benant

BREDSTEDT, Landschaft und Amt im Bergogth. Schleswig an der Westsee, enthalt auf 67 DM., theils Marsche, theils Geeftland, 9 Kirchspiele, namlich: Bargum, Borlum, Bredfiedt, Breklum, Dreisdorf, Joldes lund, Langenhorn, Otholm, Bibl, hatte 1813 mit ben baju gerechneten Marfchtogen 9814 Einw. - Der Flecken Bredstedt in der ebengenannten Landschaft, 2 M. von Husum, 4 von Schleswig, mit einer Posistation gablt an 1500 Einw.

BREENBERG, auch unter seinem Saufnamen Bartholomaus befant, ward geboren zu Utrecht ums J. 1620. Nachdem ihn der Unterricht mehrer Maler in den Stand geseht hatte, sich selbst fort zu helfen, ging er nach Italien, wo nicht blos die Werke großer Meister, sondern auch die schönen Umgebungen von Rom ihm Stoff ju feinen Studien gaben. Seine Gemalde find größtentheils fleine Rabinetfinde, welche er mit Ruinen und schöner Architektur verzierte, und mit schönen Figuren, welche mehrentheilb geschichtliche Handlungen darstellen, staffirte. Da er den garten Pinfel feines Lan= des nie veränderte, aber sowol Landschaften als Figuren in einem edeln Stile ausführte, fo werden feine Werke febr geschätt. Er bat auch im Großen gemalt, aber mit weniger Erfolg, und die Seichnung wurde da un= richtig. Er starb im J. 1660. Geine 28 radirten Blat= ter, mit einer zierlichen Radel ausgeführt, stehen bei Kennern in bohem Werth *). (Weise.)

Breevort, f. Bredevoort. Bregaetium, f. Bregetio.

BREGANÇON, ein Fort oder vielmehr Thurm auf einer felfigen Infel vor der Rhede von Speres, jum Bez. Toulon des frang. Dep. Bar gehorig (43° 5' 28" Br. und 23° 53' 21" L.). Er dient jum Cdyuge ber Mhede. (Hassel.)

BREGE, fleiner Fluß, als die erste Quelle der Donau beruhmt, forellenreich, und, wie aus einer Ilr= funde des 13. Jahrh. zu vermuthen ist, auch goldfüh= rend †). Er entspringt in der Berrschaft Ernberg, jest großherzogl. badifchem Bezirksamte Diefes Namens, bin= ter dem Marktfl. Furtwangen, fließt an Furtwangen, Bohrenbad), Braunlingen, Bufingen vorbei, auf welchem Wege er die Waffer Langenbach, Linach, Urach, Schol= lad und Cifenbad, aufnimt, und fich bei Donaudschingen mit der Brigad und Schlofiquelle vereinigt. Bgl. Donauöschingen.

Bregell, f. Bergell.

BREGENZ, Streis in der östreichischen Herrschaft Er enthalt die gefamten Borarlbergifchen Berrichaften, namlich: Die Graffchaften Bregeng, Boben= ems, Sohened, Sonnenberg, Pludenz und Feldfird, wird jest in 6 Gerichte getheilt, deren Flachenraum 74,00

find.
*) Alle eine Frucht diefer Reife find, wenigstene jum Theil, auch feine Anmertungen, Berichtigungen und Nachtrage gur 2ten Unflage ter Uberfegung bes Thuendides von Seilmann (Lemgo 1808) in betrachten. (H.) mehr über ihn und feine Schriften enthalt: Bredem's

Leben und Schriften, nebst beffen Bilbuiß von 3. G. Runifd. Breefau 1816. 8. Huch ift Meufet's gel. Tentschland. 5. Hueg. B. IX. XI. XIII. und XVII. ju vergleichen, wo auch feine tteis nern Auffage in Journalen verzeichnet find.

Descamps Sh. It. G. 299. und d'Argensville überf. Th. III. G. 206.

¹⁾ Henricus Roman. Rex in diplom. Dat. Eginoni Comite Friburg, super flumina Brisgoviae apud Egram Ann. 1234. sp. Schoepflin, in Histor. Zaring, Bad, Cod. diplomat. n. CV.

DM., mit 3 Stadten, 7 Marktflecken, 412 Dorfer, 2224 Einoden und in allen diesen Orten zusammen 15,165 Baufer und 76,254 Einw. enthalt, die jum Theil ihr Brod durch Arbeit und Sandel im Auslande fuchen muffen. Er wird begrangt im Norden und MordeD. von Baiern, im Often vom Oberinnthaler Rr., im Guden und Cud=28. von der Schweit und gegen Weften und Norden von dem Bodensee. Es ist ein sehr gebirgiges Land, das seinen Namen (Verarlberg) von dem hohen Arl, Arlsberge, Adlersberge, welcher das Land durchzies het und ein Theil der Matischen Alpen ist, erhalten hat. Die Thaler sind fruchtbar und gut bewässert. An der westlichen Grange flieget der Rhein und scheidet diesen Rreis von der Schweiz, von Bange bis zu seinem Ein= fluß in den Bodensee. Die Lech hat im Rreise ihren Ur= fprung und fließt von da in das Oberinnthal. Die Ich entspringt an der offlichen Grange des Oberinnthales, durch= fließt Nordwestwärts in mannnigfachen Arummungen den Rreis und ergießt fich, nachdem fie mehre kleinere Bluffe aufgenommen bat, in der Habe von Bregen; in den Bv= densee. Die Ill hat ihren Ursprung in den südlichen Gebirgen des Kreises, bemaffert das von hoben Gebir= gen umgebene Gericht und Thal Montason, vereinigt sich bei Pluden; mit mehren fleinern Fluffen und ergiest sich dann hinter Feldtirch in den Mhein. - Die Einwohner, Teutsche, haben noch viel Eigenthumliches in Gitten und Tracht und suchen es zu erhalten. Die bedeutenden Waldungen und die treflichen Weiden geben ihnen die meiste Beschäftigung und Rahrung. Biehzucht, Handel und Holz, Holzwaren, der Schiff= und Hauserbau find daher die vorzüglichsten Erwerbezweige. Der Getreidebau liefert nicht den nothigen Bedarf; beffer gedeihen Startoffeln, Wein und Obst. Ubrigens treibt man Baumwollenwe= berei und einigen Bergbau. - Die Stadt:

Bregenz (Bregentia), im gleichnamigen oder Bor= arlbergischen Kreife der offreichischen Graffchaft Tyrol, am Bodensee (47° 30' 30" Br. und 27° 23' 40" L.), ist eine der altesten Stadte Teutschlands, sonst auch einer der festesten Plage in dieser Gegend. Test fieht man nur noch überrefte von den ehemaligen Festungswerken, und aud) das feste Schloß auf dem sudwarts gelegenen Pfan= nenberge, erbaut durch Herzog Hermann von Schwaben (948) auf Raifer Otto's Befehl, liegt in Ruinen. Die Stadt hat eine reizende Lage. Diefe Lage begunftigt zugleich den Sandel auf dem Bodenfee und macht Bregen; ju ei= nem bedeutenden Handelsplatz, wo ein wichtiger Com= miffions= und Eigenhandel betrieben wird, durch welchen fchon 1800 ein Umsatz von ungefähr 3 Mill. Gulden jähr= lich bewirtt wurde. Die Gegenstande dieses Sandels sind vorzüglich: Getreide, Fettwaren, Rusvieh, besonders Ralber, Holz, Holzwaren, Häuser (Alphutten), die zu Schiffe nach der Schweiz geben und dort mit 7 bis 800 Gulden bezahlt werden. Der Ackerbau liefert nicht hinlanglich Brodfrüchte zum eigenen Bedarf der Einwohner; dagegen leistet der starte Kartoffelbau einigen Ersaß. Die Bich= zucht ist bedeutend und eben so die Obstbaumzucht; nur der Wein gedeiht bier schlecht. Bu den übrigen Rab= rungezweigen der Einwohner gehoren die mannigfaltigen Benutungen der Waldungen und einige andere Stunfige= werbe, als: Garnspinnerei, Linnen=, Kattun=, Muffelin=,

Battist: Webereien und Stiderei, womit sich hier vorzüglich das weibliche Geschlecht beschäftiget; auch sind in der Nähe einige Eisenhütten. Die Stadt hat 354 Häus. und 1951 Einw., 1 Decanatspfarre, 1 Kapusiner - Mannsund 1 Dominikaher-Frauenkloster; ist der Sitz des Kreis-, eines Hauptzoll-, Salz- und Post-Amtes.

Die Bregenzer Klause ift ein fester, sonst durch Mauern und Thurme gut befestigter Engpaß, am Bodensfee, sudlich von Bregenz, durch welchen die Strafe nach Schwaben geht. (Haan.)

BREGETIO (Itin. Ant .- Not. Imp.) oder Bregaetium, Boeyairiov (Ptol.)*), ein romisches Oppidum in Pannonien, 30 Mill. vom Fluffe Arabo oder Raab nach der Tabula Theodos, und dem Itinerar, Anton. Wahrscheinlich die heutige Stadt Gran (Strigonium, Esztergom, Ostrikom). Darauf deutet theils die La-ge, theils die Etymologie. Denn Bregetio und Bregatium. fomt vom flawischen Breg, d. i. Ufer oder ein tleis ner Hügel, daher das Diminutivum bregit, colliculus, monticulus. Der flawische Rame der Stadt Gran, Ostrihom, fomt aber von Ostri holm, d. i. ein spisis ger Sugel, und wirtlich liegt Gran auf einem Sugel (das ungrische Esztergom ift aus Ostrihom verdorben.) Auch führt schon Lazius an, daß man bei Gran ein dem Raifer Geverus gewidmetes Monument fand, mit der Unterschrift: BREG. PUBLIC. D. D. Rach Man= nert (Geographie der Griechen und Romer, 3. Eh. G. 742.) lag Bregetio neben dem heutigen Marktflecken Gjony (in der Komorner Gefp. in Niederungern), oftlich von Romorn, an der Gudseite der hier wieder im vereinigten Strombette fliegenden Donau. Seine Grunde find: "Diese Lage beweist Ptolem. (Breite 47° 40' nach der Ulmer Musg.), der die Festung neben die Mundung seines Flusfes Narrabo (dem fudlichen Urm der Donau) fett; dann die Uberbleibsel der ebemaligen Festung, nebft den Erum= mern einer Wafferleitung; und endlich die Entfernung vom Arrabofluß, welche die Safel und das Itin. auf 30 Mill. oder 6 geogr. Meilen angeben. Die gerad gezo= gene Linie ift nur etwa 1 Meile turger, als dieses Dag." Diese Grunde haben mich nicht überzeugt. Gran bat diefelbe Lage (47° 47' 27" nordl. Br.), es fehlt ihr nicht an romischen Trummern, und fur Gran sprechen auch die oben angeführten Grunde; Ptolem. das Itiner. und die Notit. Imp. nennen Bregetio den Standplag der Leg. I. adiutricis, und Ammian. Marcell. macht diese Angabe sehr wahrscheinlich, weil A. Valentinian die= fen Ort auf einige Monate bewohnte, ihn gum Stand= punkte des Kriegs gegen die Quaden machte, und auch dafelbst an einem Steckfluß starb, als er gerade (wie Aurel. Victor berichtet) mit Gefandten der Quaden (Rumy.)wrach.

^{*)} Ammianus hat lib. XXX. cap. 20. Bregitio. lib. XVI. cap. 27. (Val. cap. 12.) nach ben Ausgaben von Lindensbreg und Balesine auch: Bregetionem castra commota sunt. Die Tab. Theodosiana hat irtig Brigantium, und die Epiteme des Aurelius Victor Bergentionem. Mannert sübrt auch die Schreibart Braggetium, aber ohne Cital an. Man sindet auch verschrieben Bergetium, Virgitium.

BREGLIO, bemauerter Marktfl. in der fardin. Grafich. Nigga an der Strafe nach Piemont, hat ein Bergschloß auf einem Felsen und 2600 Einw. (Röder.)

BREGOWO, Ruinen einer Stadt am rechten Ufer des Fluffes Timot (Granifluß zwifden-Gerbien und der Bulgarei), dem beutigen Dorfe Bregowo am linken Ufer des Timof gegenüber.

Breguet, f. am Ende des Bandes.

BREHAR, ein Eiland im atlantischen Ozean (50° 2' Br. und 10° 47' L.) zu der Gruppe der britischen Geillyinseln geborig, ift bergig und felfig, bat eine Ober= flache von 300 Aeres und nahrt einige 20 Familien vom Fischfange, Biebzucht und Relpbrennen. Man findet auf demfelben einige Aberrefte von Druidentempeln. (Hassel.)

BREHAT, ein Eiland im Ozeane, zu dem Bez. G. Brieng des frang. Dep. Nordfuste gehorig, liegt der Dlun= dung des Trieur gegenüber, ift & M. lang, aber nur ! breit, und hat 1 Dorf mit 1134 Einw., die fich fast al-(Hassel.) lein von der Fischerei nahren.

BREHNA, Brena, Stadt im preuß. Reg. Bez. Merseburg, Kr. Bitterfeld, 24 St. N2B. von Delibsch, an dem durch die Stadt fließenden Rheinbach, mit 1 Rirdie, 1 Schule, 9 offentlichen Gebauden, und mit ber Borffadt oder den 3 Dorfern: Zennewig, Wiefewig und Thiemendorf, 206 Privatwohnhaufern und 1159 Einm., Die Weigen, Rartoffeln, Ruchengewachfe, Rummel, Rrapp, Waid, Flachs und Sabaf bauen, viele wollene Strum= pfe ftricken, Blachs fpinnen, Leinwand weben, Bier brauen und jahrlich 2 ziemlich besuchte Jahrmartte haben. - Die Stadt mar fonft der Sauptfit der Grafen von Brebna, die aus dem graft. Saufe Wettin abstammen, und von denen noch bis jest das Saus Cachfen das brehnische Wapen fuhrt. Durch Erbtheil fam fie an das Saus Sachsen-Merfeburg, fiel nach dem Musfterben deffelben an Surfaehfen guruet, und ward 1815 mit andern Landes theilen an Preußen abgetreten. - In der Rabe findet man Jorf, Walkerde und Mergel, der jur Dungung der Fels der benußt wird*).

BREIDENBACH (Bernard von), zu Breitenstein, stammte aus der altadeligen Familie Diefes Namens am Mhein, war beider Rechte Doctor, Ritter von Jerusalem, Domdechant und Kammerer des weltlichen Gerichts zu Main;, wie auch Chorherr des Mitterftifts gu St. Alban. Er unternahm im Fruhjahr 1483 eine Reise nach Pa= lafting und Jerusalem und fam 1484 wieder guruck. Seine reichhaltigen und intereffanten Beobachtungen auf Diefer Reise gab er nach feiner Surudtunft nach Maing im Druete beraus und fugte denfelben die, von dem aus Utrecht mitgebrachten Maler Erhard Reuwich (Rewid), an Ort und Stelle aufgenommenen Beidnungen merkwürdiger Stadte und heiliger Orte, in Solfidnitten (Dahl.)bei +).

BREINICH, ein Dorf, 3 St. von Aachen, 1 St. von Corneli-Munfter und Stollberg, tragt fichtbare Gpuren von dem Aufenthalt der Romer in seinem Schofe. Nicht blod die gewöhnlichen rom. Denkmaler, Waffen, Sarkophagen, Mungen von Julius Cafar bis jum Kai= fer Honorius, Fundamente von rom. Gebauden, Tempeln, Mauern und Palaften, Gotter und Gottinnen, Urnen und Bafen werden bier, wie überhaupt auf dem flaffi= schen Boden der Niheinlander gefunden; sondern vorzüglich besondere Beweise von einer Fabritanlage, wo die Romer ihr Eisen und Blei gewannen; judische Dlungen, die von den Legionen zeugen, die unter Titus das judische Land er= oberten und hernach in diese Gegend verlegt wurden; eine prächtige romische Straße, die von Westen nach Osten über Breinich und Greffenich an den Mhein führte; Taufende von Todtenhugeln, welche die Afche der Erschlage= nen enthalten, die mahrscheinlich unter Sabinus und Cotta fielen, als der Eburonenfürst Ambiorix eine ganze Legion aus dem Lager loefte und in einem Thale niederhieb. (M. f. Jul. Caes. B. Gall. V. 24-38.)

Der Reichthum an Eisensteinen und Bleierz, die in Diesen Gegenden fast am Tage liegen, scheint den Ros mern die Veranlaffung gewesen zu fenn, hier hauptsach= lich ihre Gifen = und Bleihutten fur das gange Beer an= gulegen. Ein tleiner Bad, der von der subliden Seite bes Dorfs herab bei Stollberg in den Bichlbach fich er= gießt, bot ihnen alle Bequemlichkeiten und Erfoderniffe jum Betriebe der Butten, jum Reinigen der Erze und jum Abtühlen ihrer Wertzeuge dar. Einige tausend Schlaf= fenhaufen, aus denen das Gifen und Blei abgetrieben

ift, liegen rings umber.

Bekanntlieh ist mit den Eisen= und Bleisteinen viel Galmei vermischt, welcher mit rothem Rupfer gefchmol= gen, unfer Meffing bildet. Den Galmei scheinen die Romer nicht geachtet und daher weggeworfen zu haben, den die hiefigen Galmeigraber jest fammeln. In diefer Ab-ficht wuhlen fie die Schlackenhaufen um, und gewinnen eine reiche Ausbeute. Etwa vor 10 Jahren frieß ein Bauer beim Graben, acht Fuß unter der Erde, auf ein startes Gewolbe, worin er einige hundert Centner von dem besten Galmei fand, und fie theuer an die Stouberger Dleffingfabritanten vertaufte. Beim Begraumen fand er Schone 2Bande, die mit Gottern und Gottinnen gegiert waren. Auf einem steinernen Fuggestelle stand eine wohl

^{*)} Lgl. Lue & Grafenfaal S. 870 f. I. D. König brehnische Marterweche ze, 1713. 4. I. F. K ohler Geschichte der Stadt und Grafschaft Brena mit 70 Urtunden und 1 Landcharte.
†) Die erste Ausgabe dieser Reisebeschieng ift meines Erachtens jene seltene, welche in teutscher Spracke, ohne Drecker und Drudort zu nennen, erschienen it (S. Panzer's und deutsche Gracke). Zwei andere Ausgaben (in saeeinscher und teutscher Spracke) mit Belischnitten erschienen zu Main im und tentider Sprache) mit Setzichnitten erichienen ju Maing im

^{3. 1486,} mit beigesetem Drudorte und Ramen bee Drudere. Als Letterer wird Erhard Renwich ausdrudlich genant. Es ift gar nicht abzuschen, warum man tiefen nur fur ten Beichner und nicht auch fur ten Drucker will geften laffen, ba foldes bech fo nicht auch jur een Printer vil getten lassen, du seintz beich be auchdrücklich bemerkt ist. Neuwich lernre, wie es scheint, die Buchbruckerei bei und von Peter Schöffer, druckte mit dessen Lettern eder auch mit eigenen, den Schöfferschen abnlichen, Breidenbachs Neise und die Helzschnitte ab, und es ist auf solche Art gar nicht notbig, den Peter Schöffer als Drucker unterzuschieben, der in Breidenbachs Druckwerke nirgends genant ist. Nachdrück dieses Wertes erschienen zu Speichen 1890. Eine französische Uberfegung oder vielmehr neue Bearbeitung erfchien im 3. 1488 ju Lyon, welche febr felten und theuer ift. Schon fur 84 Pfund Sterling wurde tiefelbe verfauft. Die babei befindlichen Abbildungen merden von Ginigen fur Rupferfiche, von Andern aber, namentlich von Dibbin fur Holzschnitte erklart. Undere frang. Ausgaben erschienen zu Loon 1489, und zu Paris 1517, 1522. Reuwich zu Mainz lieferte eine hellandische übersegung 1488.

ausgehauener Berkules in Lebensgroße mit der Lowen= haut umhangen und einer Reule bewaffnet. Beim ganglichen Wegraumen des Galmeis fam er auf einen Mo= fait = Tugboden. Er bestand aus blauen Raltsteinen, die bier in Menge find. Begierig, Schatze vergraben gu fin= den, zerschling ber Bauer einige Felder des Fußbodens; einige maren ju fest und spotteten jeder Unftrengung. Go viel fich herausbringen ließ, mar in vier Keldern die Ge= fdichte des, den Minotaurus erlegenden Thefeus und der Alriadne vorgestellt. Gin Feld stellte den Schlangenweg und die Irrgange dar, ein anderes den Minetaurus und Thefend im Rampfe mit ihm, noch ein anderes die Ari= adne, die verlaffen und fchnierzvoll auf einem Relfen faß; die übrigen Felder waren fo beschädigt, daß man nichts berausbringen fonnte, und alle waren fo fest, daß fie fich nicht unbeschädigt herausnehmen ließen; auch fehlte es an Leuten, die das Berausnehmen verstanden. Die Runftler von Paris ankamen, batten Witterung, De= gen, Schlamm und leider auch Menfchenbande den gan= gen praditigen Saal und den gangen kostbaren Mofait=

Tußboden zerstört. Die rom. Runftftraße, die von Breinich über Greffenich nach dem Mein führt, und jum Theil noch ficht= bar ift, hat folgende Beschaffenheit. Die untere oder erfte Lage besteht aus großen, viergehn Soll hoben, sechs bis acht Soll breiten Rallsteinen; nur auf dem Montjoier Benn find fatt ber Kaltsteine farte Gichenbaume in den untern Lehm und Sumpf gelegt. Die Steine find dicht neben einander in die Lehmmaffe gefest, so daß die Dlaffe dieser großen Steine in der Mitte noch vier und auf den Seiten zwei Boll boch bedeckt find. In den Seiten find feine startere oder bobere Steine. Die zweite Lage be= fteht aus einem groben Wafferties, von der Große ei= nes Taubeneis, in der Mitte feche Soll boch, an den Seiten gang auslaufend; nur ift die Rieslage funf Buf breiter, als die darunter befindliche Steinlage, Die dritte und lette Lage besteht aus geschlagnen Kalksteinen von ei= nem oder einem und einem halben Soll Große, in der Mitte gehn bis zwolf Boll boch, an der Seite in eben der Breite, als die mittlere Lage auslaufend. Die gange mit Ries beschüttete Breite der Strafe beträgt gebn Juß. Die Wolbung der Strafe ift bedeutend und beträgt 19 Fuß Breite.

Die judischen Munzen, die hier gefunden werden, sind mit sogenannter Samaritanischer Schrift gezeichnet; haben auf der einen Seite eine Manna-Urne mit der Umschrift: Seckel Ifraels; auf der andern Seite: die bluschende Muthe Narons und die Umschrift: das heilige Serusalem. Es gibt dergleichen Munzen von Kupfer, wie die Oreipfennigstude, von Silber, wie ein Kasse-Mannschen, von Gold wie ein Silbergroschen. (van Alpen.)

BREINUM, evangelisches Pfarrdorf im königt. Tusstisamte Winzenburg des Fürstenth. Sildesheim, liegt in einem langen Thale, von zwei Seiten in näherer oder weiterer Entsernung von Bergen eingeschlossen, und ist wie mehre in demselben Thale liegende Ortschaften Wasseschet. Die Einwohner (340 in 74 Familien) sind Ackerbauer, Flacksgarnspinner, Leineweber und andere Prosessionisten. Der Ort hat 740 Morgen Ackerland, 16 Morgen eigenthümliche Wiesen, außerdem noch Augen, Encyctop. d. W. u. K. XII.

7 Morgen Gemeinewiesen, welche jahrlich auf Dorfreihe geben; 14 Morgen Anger und 516 Morgen Holzung. Die sogenannte Beefe (Bach) treibt in Breinum eine Mahlmuble. Sandelszweige find: Getreide, Flachs, Kaufgarn, Leinwand, einiges Boli. - Nordlich vom Dorfe liegt, in einer Entfernung von & St., am Berge in ei= ner einsamen Gegend die fogenannte Dantelsbole, eine viereelige Bertiefung, deren oberfter Durchmeffer 30 Gebritte, die Bobe & so viel enthält; ein Erdfall mitten in Ackern, deffen Umfang und Tiefe vorlängst stärker gewesen senn mogen. Den Boden deckt tiefer Goblamm, welcher nur felten zu trocknen begint. Die allmälige Ausfüllung be= wirken Gufregen und das von dem in den Seitemvan= den des Kraters wechselnden Gesträuche abfallende Laub. (Schickedanz.)

Breinvogel, f. Anthus arboreus.

BREISACH, Breysach, Alt-Breisach, auch Brisach, Stadt am Rhein im Großbergogthume Baden im Breisgaue, ihres boben Alterthums, ihrer natur= lichen Lage, und ihrer historisch wichtigen Schickfale wegen merkwürdig. Ihr Name, Celtischen Ur= fprungs, ist aus Briss und Ach gebildet. Briss welches beute noch in den Reften Celtischer Sprachen nach ver= schiedener Mundart Breich, Brisq, Brix 1) Breg und Breche (Bresche) sautet 2), heißt uns Bruch, und Ach oder Ac, Wasser 3); denn hier hat das Wasser des Meines durch fein Brechen am Ufer, von alten Zeiten ber, große Veranderungen hervorgebracht 4). mer nannten fie den Berg Briffac 5); nach der Ger= manischen Aberschwemmung wurde sie Brecech 6), im fpatern Mittelalter aber gewohnlich Brifeg, Brigach und Brifad, und von den Frangosen jest noch Brisac genant. Huch hatte ein Dichter des 13. Jahrh. 2Bal= ther von Prifach von die" Stadt, mahricheinlich feiner Beimath, den Mamen.

Einst eine der wichtigsten stungen des teutschen Reichs
gegen Frankreich, war sie unter dem Namen des romis
schen Reiches Kissen und Schlüssel allgemein
bekant, und auch während sie die Franzosen besasen von
biesem Volke zu den Hauptschlüsseln Frankreiche
gerechnet. Seine natürliche Lage bat Breisach von ieher
zu einem sesten Orte bestimt. Auf einem ziemlich hohen,
länglich rund am Rheine hingestreckten Felsen und theils
am Fuße des Felsens hart am Rheine erbaut, hat es
ringsum eine freie Aussicht auf den Strom hin, auf einen großen Iheil des Breisgaues und des Elsasses, beherrscht die ganze Gegend umher, und kann von keiner
nachbarlichen Höhe bestrichen werden. Der Berg, dessen
Kern aus schwärzlichem, basaltartigen harten Gesteine besteht, ist sast von allen Seiten sehr steil, hat oben eine
Ebene, worauf der Haupttheil der Stadt erbaut ist, von
ungefähr & M. im Umfange. Der Rhein strömt jest hart

¹⁾ Greg. de Rostrennen im Dictionnaire François-Celtique voc. Breche. G. Buchananus in Histor. Rer. Scot. Lib. II. p. 33. 2) Schöpflin, in Alsat, illustr. T. I. p. 52. 3) Schöpflin. I. c. 4) S. unten in der Geschichte des Ortes. 5) S. unten in der Geschi, d. D. 6) Guido Ravennas, in Cosmographiae lib. IV, sect. 26. Ex Anarido Philosopho Gotho. 7) Docen, im Museum für altteutsche Literatur und Künst.

an seiner Westseite vorbei. In der bstlichen Seite des Bergeb ift noch das Bett des alten Mheinlaufes an der tiefen Lage des Bodens, an dem Stromfande, und an den Rheintieseln zu erkennen; und in demselben zeigten sich noch vor zwei Sahrh. bei bobem Rheine große Pfüken und Teiche, wie ein dort heimischer und wohlbefannter Gelehrter jener Zeit berichtet 8). Gegen Guden liegt ein fleinerer Felfen von ahnlicher Form und Natur, der Eg= geroberg, einst in dem Umfange der alten Sestung begrif= fen, mit einem starten Schlosse. Gegen Norden etwas entfernter, liegt ein noch tleinerer, der Eisenberg, eben- falls zu einem Vorwerke benutzt. Die Besestigungen, fast ½ teutsche Meile im Umfange, waren mit Futtermauern von gebrannten Steinen, und mit febr breiten und tiefen Graben verfeben, in welche der Rhein durch Schleusen geleitet werden fonnte (jest find fie alle gerftort, und in Graben und Aderfeld verwandelt). In politischer Binficht gehort jest Breifach an der Rheinftrafe 7 Dt. von Basel, durch zwei Extraposisftragen nach Frankreich von Rorden und von Often ber belebt, jum Treifam= und Wiefentreife Badens, und ift der Gis eines groß= berjogl. Bezirtsamtes, welchem nebft ihm das Stadtchen Burgheim, die Schloffer Hohningen, Limmburg, Lugels burg, Rothweil und Sponed und an 20 Dorfer mit 17,880 Einm. untergeordnet find. Die Stadt felbst gablt mit der ihr einverleibten \ 2 M. entfernten Gemeinde des Dorfes Hochstetten, 362 Sauf. und 2534 Einw., welche sich größtentheils von Handwerten, und von der Mein= schiffahrt nahren, daher unter 318 gewerbetreibenden Familien 27 Schiffer. Ind befindet fich bier eine Sabats= manufaktur, welche jahrlich 600 Centner robe Sabats= blatter verarbeitet. Chemals war hier nebst der Citadelle auf dem Eggersberge noch ein großes Ochloß auf dem Hauptberge in der Stadt, 5 Klöster und 4 Thore, von welchen letztern noch 3 t. n, das 4te gegen den Mhein hin aber zugemauert ist. on merswürdigen Gebäuden verdienen nur noch der tiefe in Felfen gehauene Rad = brunnen, als der einzige in der Stadt, und die alte gang von Werksteinen aufgeführte große Sauptfirche, oder der Münster zu St. Stephan Erwähnung, in welchem nebst vielen Grabsteinen berühmter Feldberen, und einigen alterthumlichen Kunstmerkwürdigkeiten, auch die Reliquien der S. S. Gervafius und Protafius zu sehen sind 9).

Der Celtische Name des Ortes laßt sein Daseyn spätestens 27 Jahre vor unserer gewöhnlichen Zeitrechnung vermuthen, wo er wahrscheinlich zu den sesten Orten der Sequaner gehörte, deren sich der Germanische König Ariozvist bemächtigt hatte 10); denn er lag in jenen alten Zeizten auf dem linken User des Rheinstromes, wo ihn ein Rönisches Reisebuch, durch welches uns sein Rame zum ersten Mal befant wird, auf verschiedenen Straßenrichztungen nent, und zwar ein Mal zwischen Arialbinum,

und Argentoratum 11), d. i. gwischen Binningen bei Bafel 12) und Strafburg, und zwei Mal zwischen Uruncae und Helvetus 13), oder zwischen Iliach 14) und Elle 15), alle - Orte am linken Ufer des Mheinstroms. Breifach war wol in dem romischen Zeitalter ein bedeutender Ort; wenigstens ließ von hier aus Raifer Balentinianus, als er im J. 369 die Mheingranze von dem Unfange dieses Stroms in Rhatiens Bergen bis ju feinem Ausfluffe durch neue Befestigungen verstärken ließ 16), eine Berordnung ju Gunften seiner Hofleute ergeben 17). In dieser Zeit hat auch das herrschende Briffige dem nachbarlichen Germanischen Gaue seinen alterthumlichen Ra= men gegeben; denn am Ende diefes Jahrh. werden die Brisgauer Seniores und Juniores unter den faiferl. Silfsvolkern erwähnt 18). Vielleicht hatten die Fluthen des Meins jest nach ihrer Gewohnheit einen bedeutenden Brud an diesen Ufern bewirft, Brisach wenigstens zu ei= ner Infel gemacht, und fo noch eine nabere Veranlaffung zur Benennung des Breisgaues gegeben, das auch ohne dies schon von Breifachs herrschender Lage, und deren wohlgewählter Benußung feinen Namen fonnte erhalten Alls der Romer Herrlichteit in diesen Gegenden endete, fam Breifach in den Befit des Germanischen Ge= schlechtes der Harelungen 19). Rach dem Anfange des 10. Jahrh. aber befaß es nebft andern Stadten des Elfaffes R. Konrads I Bruder Cherhard 20), Bergog und Pfaligraf der Franken am Mheine und Markgraf 21). Dieser unruhige Furst legte bald nach dem Regirungsan= tritte R. Otto's I. im Aufruhre gegen den Raifer eine starke Besakung in das schon von Natur feste Brisach, das damals der Mhein noch als eine Insel umfloß 22). Bon hier aus schreckte er die Anbanger des Konigs und entrif ihnen einen großen Theil des Elfaffes, den er feiner Berrichaft unterwarf 23). Er hatte fich zu diesem Ende mit Ronig Ludwig von Frankreich, dem Gohne Rarls des Einfältigen, verbunden, der in der hoffnung, das einft von seinem Bater an R. Heinrich I. abgetretene Lothrin= gen wieder zu erhalten, dem Rufe Eberhards folgte und Elfaß betriegte 24). Raifer Otto fab fich daber genothigt diesen Ludwig aus dem Elsaffe zu vertreiben 25) und Brifach im 3. 939 ju belagern 26), mahrend Bergog

⁸⁾ Beatus Rhenanus in Ker. Germ. libr. III. 9) Legtere wurden von Raimund, Erzbischef von Köln, im 3. 1162 von Maisland bieber gebracht, und im 3. 1498 aus dem nech unverlegt vorbandenen beizernen Sarge in einen sehr lünstlich aus Silber verfertigten, den die Bürgerschaft machen ließ, gelegt, in welschem sie heute nech verwahrt werden. 10) Divitiaeus Aeduus in relatione apud Caesarem de bello Gallico I, XXXII.

¹¹⁾ Hineror. Antonini in itinere de Pannoniis in Gallias edit. Wesselingii p. 239.

12) Schöpflin. in Alsatia illustr.

I. p. 50—51. und p. 187—188.

13) Hiner. Anton. in itinere per Ripam Pannoniae a Tauruno in Gallias p. 252. und in itinere a Mediolano per Alpes Grajas Argentoratum p. 350.

14) Schöpflin. in Alsat, illustr. I. p. 201.

15) Schöpflin.

I. p. 204—205.

16) Ammianus Marcellinus XXVIII, II.

17) Impp. Valentinianus et Valens in lege scripta ad Probum P. P. et dat. III. Kal. Septbr. Brisiaci, Valentiniano Nobsso. Puero et Victore Coss. in Cod. Theodos. Libr. VI. Tit. XXXV. leg. VIII.

18) Notitia Imperii Occidentalis sub disposit. Viri Illustris Magistri peditum praesentalis inter auxilia Palatina, apud Pancirollum p. 34.

19) Conradus Ursperg, in Chronica sub Ottone M. Aug. edit. Argentorat. 1537. p. CCXVII.

20) Liutprandus in Ilistoriar. Lib. IV. cap. XIV. Wittichindus in Histor. L. II. edit. Herwag. p. 29. coll. cum MS. Cassinensi in Biblioth. Ileidelberg.

21) ©. 11 (Compandus Compandus Compa

Eberhard am Niederrheine in die diesseitigen Mheinlander einsiel, Andernach gegenüber bei einem unvorsichtigen Schmause überfallen, und nach einem hartnactigen Gefechte von den Treuen des Kaisers ermordet wurde 27). Die Nachricht von Eberhards Tode nothigte die Berthei= diger Brifache fich ihrem herren und Ronige zu unter= werfen 28). Im J. 1002 wurde Brifach von dem Bolke Bergogs hermann II. von Schwaben, des Alebenbuhlers St. Beinrichs II., mit Lift eingenommen und geplundert 29). Im 12. Jahrh. wird Breifach unter den Besitungen des Sochstiftes Bafe! aufgeführt, und im 3. 1185 fam es durch einen Vertrag in gemeinschaftlichen Besit des Rai= fers, und der bafeler Bifchofe, von denen es auch ge= meinschaftlich unterhalten und besestigt wurde 30). Beinrich VI. zeichnete sich damals besonders durch seine Bemuhungen für den Vertheidigungoftand Breifachs aus 31). Allein St. Otto IV. übergab es, wahrscheinlich im 3. 1208 dem Bergoge Berthold von Bahringen 32) und gwar dem V. diefes Namens, demfelben, der auf alle mögliche Weife und felbst durch dringende Briefe des Papstes 33) nun auch ohne Sweifel durch die Befitzung Breifache auf die Seite diefes Raifers gelenkt wurde, und fich auch im J. 1209 bei dem Reichstage zu Augsburg mit der Gache Otto's verband 34). Diefer Bergog, der, ein großer Sten= ner der Zeit, das Geld und den Befit als die Saupt= faulen aller Macht und alles Ansehens felbst der Ehre des Raiferthums vorziehend 35), sich große Reichthumer, und dadurch den Ramen des Reichen erworben hatte 38), war cs, der nebst vielen andern Besitzungen 37) auch Breisach auf folche Weise an fich brachte. Er, der gegen feine Tein= de die Burgunder, als deren Besieger er gerühmt wird 38) und als deren Rettor er von feinen Voraltern ber fich an= fundigte 39), die Orte Milden (Moudon), Ifterdingen (Iverdon) und Burgsdorf (Berthon) in Gelvetien befestigte 40), und in gleicher Absicht auch den Grund zu der Stadt Bern gelegt hatte 41), vermehrte nun auch Breifachs Befestigungen mit Erbauung des boben und dicken Schloßthurmes 42), der noch vor der Mitte des 18.

Tahrh. bewundert wurde. Als Kaifer Otto IV. vom Papste entsett, und mit dem Banne belegt, sich gegen den von einigen Reichsständen erwählten neuen K. Friedzrich II. rüstete, begab er sich im Vertrauen auf Herzog Berthold nach Breisach *3). Allein Berthold hatte eben die Sache Otto's verlassen *4), und die Hofleute des Kaisers reizten durch ihr ausschweisendes Betragen die Bürger Breisachs zum Aufrudre. Diese ergrissen die Waser Greisachs zum Aufrudre. Diese ergrissen die Waser, erschlugen des Kaisers Leute, und trieben ihn selbst, nehst den übrig gebliebenen Seinigen aus ihren Mauern hinweg *5), wodurch Otto's Vorhaben vereitelt, und dem neuen Könige die Rheinstraße nach Rainz geöffnet wurde.

Nach dem Sode Gerzogs Berthold V. von Sahringen im J. 1218 bestätigte K. Friedrich II. dem Bischofe
Heinrich II. von Basel die bischstlichen Nechte in Breisfach, und im J. 1254 kam die Stadt wieder ganslich in
den Besich der Bischofe von Basel; der damalige Bischof
Berthold ließ mit großen Kosten die Festungswerte des
Schlosses erneuern und vermehren, wovon noch eine
ehemals im Schlosse eingehauene Steinschrift Zeugniß
gibt 46).

Im J. 1262 veranlaßten die Ansprüche des Grafen Rudolph von Sabeburg auf den Besits Breifachs einen Arieg zwischen diesem und dem Bischofe von Bafel. Graf Mudolph bemadtigte fich Breifachs mit Lift, trat es aber nebst feinen Unspruchen traft eines Vergleiches gegen 900 Mark Gilbers an das Bisthum wieder ab 47). im 14. Jahrh. wurde es dem Bisthume Bafel, scheinlich von R. Albrecht I. unter dem Bischofe Peter von Alfpalt, welcher dem R. Adolf von Raffau mit Treue und Hecresfraft beiftand, entriffen, und mit dem Reiche un= mittelbar vereinigt. Doch blieben den Bischofen von Ba= sel mehre hoheitliche Rechte in der Stadt. Raifer Lud= wig V. aber verpfandete es im J. 1331 den Bergegen Otto und Albrecht von Offreich, und Bergog Gigesinund von Oftreich im 3. 1469 nebst der Landgrafschaft an Herzog Rarl von Burgund. Da wurde Breisach auf den Befehl des burgundischen Landvogtes überfallen, seiner Gin= wohner beraubt, geplundert, Madden und Weiber ge= fcandet, und felbft mit dem Willen Bergogs Start auf die grausamfte Weise bedruckt. Bergog Gigesmund, ge= ruhrt von dem Jammer feiner ehemaligen linterthanen, brachte mit hilfe der Stadte Strafburg und Bafel den Pfandschilling jur Austofung des Breisgaues berbei. 211= lein der burgundische Herzog widersetzte fich. das gange Breisgau ju den Waffen. Der Landvogt Pe-

dus portam struxisse notatur, a quo pro fraude Burgundia depopulatur: ap. Schöpflin, in Hist. Zaring, Bad. I. p. 127. mit Grund. und Aufriffen der Refte des Sutmes um die Mitte des 18. Rahre bunderts, wo Schöpflin die Erbauung unrichtig dem Herzoge Berthotd IV. unschreibe.

43) Trithemius in Chronic. Hirsaug. ad an. 1212. conf. Conradus Urspergens, edit. an. 1537. p. CCCXXXII. sub an. 1212. und Andere.

44) Albericus Monachus ad an. 1210. in edit. Leibnitii p. 455—456.

45) Albericus Monachus ad an. 1212. p. 466; Conradus Ursperg, sub an. 1212. p. CCCXXXII.; Trithemius in Chronic, Hirsaug. ad an. 1212. u. A. 46) Kolb bifter. Per. v. Baben, I. S. 154.

47) Auctor in Chronici Colmariensis Parte 2a ap. Urstis. Tom. II. p. 38.

²⁷⁾ Wittich, I. c. Liutpr. IV, XVI; Continuator Reginonis ann. 939. 28) Chronogr. Saxo. I. c. 29) Ditmarus Merseburg. in Chronic, Libr. V. ap. Leibnitium in R. Bruns. SS. I. p. 369—370. 30) Aus Ilrtunden umfändlich erzählt von Kolb in Jer. von Baden Litr. Breisach. 31) Auctor ignotus in Additione ad Libr. VII. Chronici Ottonis Frising. cap. XXXVI. 32) Istinis hift. Jeric. Artifel Brisach. Merian. Topogr. Alsatias Att. Breisach. 33) Baluzii Registr. nr. 43, 62, 98, 158, 171. 34) Arnoldus Lubecens. in Chronic. Slavorum L. VII. cap. XX. 35) Conradus Ursperg. in Chronica sub Gest. Philippi in edit. Argentorat. ann. 1537. p. CCCXX. Godefridus Coloniensis ad an. 1198. ap. Freher. in R. G. SS. I. edit. Struv. p. 363. 36) Simler. in Valesia p. 134. 37) Conradus Ursperg. vers. fin. p. CCCXX. 38) Excipf drift über dem Ihor ven Autgeborf bei Baguer in Mercurio Helvet. p. 58. in Etat et Delices de la Suisse T. II. p. 208. u. a. a. 2. 39) In Baluzii Registr. nr. 14. et 61. Rodolfus Com. de Thierstein in dipl. dat. an. 1208. ap. Schöpflin. in Ilistor. Zaring. Badens. Cod. diplom. nr. LXX. 40) Guillimannus in Habspurg. L. V. p. 199. Wagner in Mercur. Ilelvet. p. 58. Etat et Delices de la Suisse II. p. 208. 41) Infeript in in der Hauptsfirche in Et. Linconj in Bern bei Wagner in Mercur. Ilelvet. p. 49; bei Schöpflin. in Ilistor. Zaring. Bad. l. p. 151. und b. 210. 42) Etcinf drift am Ihurun: Hanc Dux Berthol-

540

ter von Hagenbach wurde vor Gericht geschleppt, zum Schwerte verurtheilt, und am 9. Mai 1474 Nachts bei brennenden Fackeln vor dem Rupserthore zu Breisach entshauptet. Das Volk aber leistete von Neuem Herzog Sis

gesmunden den Gid der Treuc.

Im 30jährigen Kriege war Breifach lange ein von den Schweden gefürchteter Ort. Endlich im J. 1633 wagte der schwedische Feldherr Rheingraf Otto einen Ver= fuch auf die furchtbare Festung. Nachdem er in einer blutigen Schlacht vor Breisach gesiegt hatte, eröffnete er die Laufgraben, und zwang die tapfere Befakung, einige Außenwerke der Festung zu verlaffen. Allein Bergog Fe= ria mar eben mit 26,000 Mann gum Entfage Breifachs im Anzuge, und zwang den Albeingraf die Belagerung am 11. Ott. 1634 aufzuheben 48). Im I. 1636 wurde Breifach abermals von den Schweden und von Frankreich bedroht. Der romische Ronig Ferdinand verfügte sid dem zufolge nach Breisach, und ließ daselbst die treff= lichsten Vertheidigungsanstalten treffen. Doch erft im I. 1637, nachdem alle oberrheinische Festungen und auch Freiburg im Breisgaue erobert waren, ruette der fchme= dische Feldherr Herzog Bernhard von Weimar mit großer Decresmacht gegen das feste Breisach beran. Die Stai= ferlichen suchten nun vor allem die Belagerung durch alle mögliche Kriegsmittel zu erschweren. Allein die Schwe= den besiegten eine Ochwierigkeit nach der andern; fie be= deeften die gange Gegend umber, und schnitten den Be-lagerten alle Sufuhr ab. Die Belagerten verschangten sich inzwischen mit unermudeter Thatigteit immer starter - und drei Mal war ein faiserliches Geer zum Entsatze Breifache im Anguge, allein immer nothigte es der muthige Gerzog jum Ruefzuge. Unterdeffen war in der Te= ftung die Sungerenoth bis auf das Außerste gestiegen und fein Entfaß mar mehr ju hoffen. Dies zwang den tapferen Befehlshaber General=Feldzeugmeister von Mein= ach die ibm schon ofters angetragene chrenvolle Rapitu= lation endlich anzunehmen. Der Besatsung wurde ein freier Abzug zu Waffer und zu Land gestattet - und ein fleines Sauflein von ungefahr 300 Mann jog am 19. Dec. 1638 mit 6 Kanonen und 19 fliegenden Sahnen eh= renvoll aus. Der Bergog bielt hierauf einen feierlichen Gingug, und fand eine große Menge groben Gefchuges nebft allen dazu gehörigen Striegsbedurfniffen vor 49).

1639 schloß der Kaifer mit dem Konige von Spanien und der Erzherzogin Claudia von Offreich ein Bundniff gur Wiedereroberung Breifachs und des Elfaffes. Allein es blieb ohne allen Erfolg, und die Festung wurde traft des westphalischen Friedensschlusses der Krone Frankreich übergeben. Bon nun an wurde fie als eine der drei Hauptschluffel Frantreiche angesehen, bis der Ihnswicker Friede Sionig Ludwig XIV. im 3. 1697 nothigte, fie an Staifer und Reich wieder abzutreten. Frantreich aber tonnte den Berluft eines fo bedeutenden Ortes nicht ver= Es ließ zum Erobe des alten Breifach , und jum Eduge des Elfaffes 1699 Neubreifad und das Bormerk Fort Mortier dem alten gegenüber durch Bauban anlegen, und versuchte abermals sich des alten Breifachst zu bemachtigen. Der Verfuch gelang; im 3. 1703 wurde es unter Unfuhrung des Bergogs von Burgund und des Marschalls von Bauban angegriffen, und die Grafen von Arco und Marfigli, die damals Breifach beschützen follten, übergaben es ohne alle Gegenwehr 50). Rach einem mislungenen Versuche Des öftreichischen Ober= ften Thanner, Breisach mit Lift zu erobern, blieb es eine Hauptgränzsestung Frankreichs gegen Teutschland noch bis 1715, wo es durch den raftatter Frieden wiederum dem Erzhause Oftreich zufiel. Raiser Karl VI. ließ fogleich fei= ne Festungswerte verstärken und legte noch ein neues Borwert, die Citadelle auf dem Eggersberge, an. Allein als die Franzosen im 3. 1743 das Breisgau abermals bedrohten, ließ die Kaiserin Maria Theresia die Leopolds= und Starlofchange, nebft andern Geftungswerten fprengen, die Kriegsvorrathe nach Freiburg bringen, und dort die schützenden Vorkehrungen gegen die Feinde des Vaterlandes treffen. Rachdem bierauf die Frangofen Freiburg belagert und erobert hatten, nahmen sie auch Breifach in Befit, fchleiften die noch übrigen Festungswerte, fpreng= ten den durch fein Alterthum berühmten Schlofthurm Herzog Bertholds und zogen nach dem unvermutheten Tode St. Starle VII. im 3. 1745 wieder über den Abein zurück.

Im J. 1793 am 15. und an den folgenden Tagen des Septembers schoffen die Frangosen aus dem Fort Mortier und aus mehren am Rheine angelegten Schan= gen die obere und die untere Stadt in einen Alfchenhau= Die unglucklichen Bewohner bauten fie fen zusammen. hierauf nach und nach wieder an; die Frangofen aber verschangten sich im J. 1796 nach ihrem bei Stehl vorge= nommenen Meinübergange von Neuem, und bei ihrem darauf erfolgten Ruckzuge, vertheidigten sie fich gegen die Offreicher, und schnitten sie von der teutschen Rheinseite ab. Im J. 1799 wurde fie ein ganges Jahr lang von den Oftreichern eingeschloffen, die allen Pflangen= und Baum= wuchs zerstörten. Im Winter des J. 1801 — 2 wurde der Rhein um Breifach geleitet und daffelbe wieder zur Insel gemacht, und in den Wintermonaten von 1805 -1806 wurde es abermals verschangt und besestigt - bis es endlich durch den Frieden von Luneville dem Berjoge von

⁴⁸⁾ Noch jeugt hieven eine greße Densmunge von vierediger Form, auf der einen Seite die Wapen Düreichs, des Elsasses und der Stadt Breisach mit der Aussichtiger. Berisacum obsessum Duct, Reingr. Ot. et Marg, Frid. Dur. Die Vl. Julii et III. Aug, an. Dni. 1633. Auf der andern Seite aber die Worte: Deserta die XVI. Octbr. ab utrisque turpi suga; und oben in einem Gewöste ein actectiger Stern, nach welchem ein unten auf der stiechender Wolf junüchtlicht, mit der Aussichtiger: Boc oriente sogit; Herzieg Keria führte einen solchen Stern in seinem Waren.

49) Anch auf diese Eroberung wurde eine Gedöchtwissung gerrägt; sie ist rund; auf der einen Seite eine Abbildung der Stadt mit ihren Kestungswerten und ihrem Wapen; sichs Verger von 2 Engeln gehalten; ringsberum wird selgendes chronologische Distichen gelesen: BrislaCo Capto Caells Victoria Venlt Bernarlo tvllt ex hoste trophaea DVCI 1638. Auf der andern Seite aber die Aussichtsist. Bernardus D. G. Sax, et Mont. Dux Landgrav, March. Missn. Comes Marc, et Ravens, mit Borsselung der Landgrav, March. Missn. Comes Marc, et Ravens, mit Borsselung der Landgrav, March. Missn. Comes Marc, et Ravens, mit Borsselung der Landgrav, March.

⁵⁰⁾ Sie wurden der Berratberei beschutdigt, ju Bregen; ver ein Kriegegericht gestellt, ersterer jum Schwerte verurtheilt, der andere aller Burden und Chren entseht, und auf ewig aus dem Reiche und aus Ofireiche Staten verwiesen. Das Urtheil wurde am 15. Februar d. I. 1704 vollzogen.

Modena, bald darauf dem Erzherzoge Ferdinand von Oftereich und zulett im J. 1806 fraft des prefiburger Friedens dem Größlerzoge Karl Friedrich von Baden zugestheilt (vgl. Martgrafschaft Breisgau), und in seinen jezzzigen Sustand verwandelt wurde, wo seine Festungswerte alle in fruchtbares Gartenland umgestaltet, auf dem Eggersberge ein Denkmal Karl Friedrichs, des Freundes und Beförderers des Ackerbaues und der Landeskultur, ausweisen 51). (Leger.)

BREISGAU, Brisgau, Brisachgau (mit vielen Barianten durch die Jahrhunderte), 1) als ehemaliger Gau. Giner der großern Gaue Alemanniens, im Guden und Weften vom Rhein, den Arcifen Augstgau, Bafel= gau, Sundgau, und bem Sprengel des Bifchofs von Bafel begrängt; im Norden durch die Bleich 1) von der Mortenau (Ortenau) und dem Bisthum Strasburg ge= trent, wie von diesem Bach ab durch die Wafferscheide des quellenreichen Schwarzwaldes, wie die Waffer zur (mortenauischen) Kingig oder jum (breisgauischen) Elj= bach abfließen. Auch im Often macht die Sohe dieses Gebirges, welche die Waffer jur Donau (mo die Bert= boldsbara anstich B. 9. S. 237.), zur 2Butach (wo 211= bunesbara Ih. 2. S. 401.), zur Alp (wo der schwarzwal= difche Alpgau Th. 2. S. 330.) lenft, ober ju den Bachen, welche, vom Alpgebiet ab 2), in sudwestlicher oder westlicher Richtung unmittelbar bem Rhein zueilen, Die Granze dieses Gau's, der also die ganze westliche Abda= dung des Schwarzwaldes bis zu den Fluthen des lettern Stronis begreift.

Dieser Raum war in firchlicher Hinsicht zuletzt in die Kapitel Wiesenthal, Neuburg, Breisach, Freiburg, Endingen, Neutirch, welche das Konstanzer Archiviakonat Breisgau bilden (Neugart episc. Constant. I. XCVI.), ausgetheilt, vor der Austbssung des teutschen Neichs in das vier Ausbstädter und Breisgauische Gebiet Oftreichs, der nordrheinische Theil des Kantons Basel, die obere Markgrafschaft Baden = Durlach; jest, die auf wenige Abschnitte, bildet er den Treisamkreis des Großherzogsthums Baden.

Es find eine Menge Urfunden des Mittelalters übrig, worin Subehörungen dieses Gau's genant werden, meist in dem Codex Alemanniae et Burgund, transjur. Neusgarts gesammelt, und von diesem sleißigen Forscher auch der Kreis selhst in dem episcop. Constant. XXXIX. ersläutert; später ohne Benukung dieser beiden unerläßlichen Hilfsmittel, von Dumbeck, geogr. pagorum a Basilea ad Moenum praemio ornata. Berol. 1818. S. 323—372. und auch auf der (nur zur Hölfte ausgegebenen) für das Auge nicht behöglichen Karte eingetragen.

Man fagt gewöhnlich, ber Brifachgau habe feinen Mamen von dem remischen Orte: mons brisiacus 3), auch blos Brisiacus 4), der aber vormals auf dem westlichen Ufer des Rheins gelegen und erst nach spaterer, jedoch unbefannter Beranderung des Alugbettes gur teutschen Geite berübergetreten fen 5). Allein der erftern Behaup= tung ist zu entgegnen, daß die adjeltive Form dieser Be-nennung viel wahrscheinlicher ichen auf eine altere und ihr vorhergegangene Bezeichnung, sein es einer Landschaft oder eines Stammes, oder sonft hinweise, von welchen der Berg den Ramen erhalten, als umgefehrt. Es tritt ferner die Schwierigkeit ein, daß der bstlich des Fluffes belegene Landstrich von dem westlich deffelben belegenen, mit ihm bis jur Unschwemmung in gar feinen Berhalt= niffen ftebenden Ort, und zu einer Beit benant fenn mußte, wo jene noch gar nicht Statt gefunden haben foll 6). Ein spateres Dentmal zeugt vielmehr unwidersprechlich, daß es einen Vollsstamm der Brisigavi im 4. Jahrbundert gab?), deffen Wohnstige doch wol am wahrscheinlichsten in dem Lande gesucht werden muffen, welches diesen Ramen bewahrt hat. Dann hat aber auch erft von ihnen die Burg den Ramen erhalten, und dies fann fowol in der Art gefcheben fenn, daß diefelbe von den Bewohnern, von den Rachbarn, oder auch als Webr gegen sie benant worden, und in diesem Falle ließe sich selbst die Lage auf dem linken Rheinuser erklaren. Aber die Grunde für eine sol= de frubere Lage find auch teinesweges befriedigend. Gie

⁵¹⁾ Bgt. Crusius in Annal. Suev. pl. l. l. Theatrum Enropaeum an viclen Orten. Alexan in topograph. Alsat, Artiket Breisa di; Isetin in bistor. Ler. Art. Brisa di; Seküpstin. in Alsat. illustr. T. II. div, l. l. Kotb in Ler. von Baden Art. Breisa di und A. A. — Einen Grundriß der Stadt und Kesstung Breisad und drei schone Ansichten von verschieden nen Geiten aus dem 17. Jahrh. sindet man bei Merian.

¹⁾ Itrk. Friedrich 1. über die Konstanzer Sprengelgränze von 1155. All occidentem per silvam Swarzwald in pago Brisgowe inter Argentinensem episcopatum usque ad fluvium Bleichaba qui dirimit Mortenave et Brisgowe, inde per decursum ejusdem aquae usque ad Renum fluvium. Neugart Cod. Alem. 2. S. 86. Daß die nördlich der Bleich liegende Mart Ettenbeim in altern Zeiten zum Breisgau gerechnet werden sen, beruht auf einer misverstandnen Angabe Schöpflin's (Als. illust 1, 674.), welche sich effenbar auf eine unmittelbar vorbergebende bezieht, wo von den Bertättniffen des 18. Jahrb. die Rede ist. 2) Die als dem Breisgau angehörig erwähnten Otte überschreiten zwar die Webra nicht, aber die leste lirchliche Eintheilung deutet auf das Murgbach, Gebiet als Scheidung des Breisgan's und Alpgan's. Also nicht die Wiese, wie Scheidung des Breisgan's und Alpgan's.

³⁾ Itinerarium Antonini in der Reiseroute von Verena oder Mailand, nach Trier und Bonn, am besten erläutert bei Schöpflin a. a. D. 1. 616., wo die Stationen alse selgen: Vindonissa (Wintisch). Arialbinno (Vinningen?). Monte Brisiaco, Argentorato; oder: Rauracis (Augst), Arialbinno, Vruncis (Augst), Monte Brisiaco, Argentorato; oder: Rauracis (Augst), Arialbinno, Vruncis (Augst), Montebrisiaco, Helveto (Es?), Argentorato. Ptesemans und die Peutinger'sche Sasel tennen den Ort nicht, der viesleicht später, als diese Werte entstanden sind, erst gegründet wurde. Castrum brisiacum, wie einige in den rönischen Duele len wessen gelesen daben, somt in diesen gar nicht vor. 4) Datum Brisiaci Vererd. Valentian 1. von 369. im God. Theodos. 6. 23, 8. ed. Ritter 2, 238. 5) Schöpf sin meint (a. a. D. 1. 673. und 191.), nach dem 10. Jabrh., der Stelle aus Liurrand wegen, Anm. 9. 6) Daß der Breisgau desbald in den diesennd senseinung eben sollten zustandes binvirst, was aber von andern eitig als eine Shassaka ausgestellt werden, sheils wurde die Bedauptung eben so weit von auter bistorischen Begrünzung, als Hospe diese natürlichen Lustandes binvirst, was aber von andern eitig als eine Shassaka ausgestellt werden, sheils verbenzt die Gebauptung eben so weit von auter bistorischen Begrünztenderd in Epatich dein Eucherbaurt von irgend einer Wahrsperischen Begrünzten ung, als überhaunt von irgend einer Wahrsperischen Begrünztenders (in Spanien) et juniores und später noch ein Mal Brisigavi zuniores (in Tallen), unter dem Magister peditum praesentalis. Notitia dignitatum utriusque imp ed. Unterdit Den 20. 30. 34. 41. 54. und ed. Labbe S. 67. 73. Mit vieser Hintstern einst

werden nicht aus bestimmten Sengniffen hergeleitet, fon= dern find einzig Ochtuffe, aus der Anführung des Orts als Station in den fpatern romifden Reiserouten, welche feinen Ort auf dem linten Mbeinufer nennen, aus der Lage, welche der Geograph von Ravenna ihm gibt 8), und ans einer Stelle Liutprande 9). Swar Rhenanus will die Spuren des alten Flufibettes noch gefehen haben, es find dergleichen wol noch jest aufzufinden; aber auch des Bafferlaufe, der den breifachichen Berg an das linke, westliche User brachte, oder des Arms, der ihn im 10. Jahrhundert zu einer Mheininsel bildete? Swischen beiden Berhaltniffen ift doch ein febr großer Unterschied! Strafe, auf welcher diefer Ort in den Itinerarien vorfomt, war, nach der Peutingerschen Safel, eine Deben= ftrafe, die nachft genannten Stationsorte find immer nur ale mahricheinlich, nicht ale gewiß nachgewiesen, wir konnen also auch nicht mit voller Bestimtheit den Lauf derselben verfolgen, und warum fonnte nicht auch, be= sonders in den Seiten, aus welchen die Itinerarien sich berschreiben, auf einer Mheininsel ein Stationbort geme= fen feyn, wenn folder fonft, wie durch feine Lage, Bor= theile dafur anbot? Die Folgerung aus dem Geographen von Mavenna kann, aus mehren Grunden, allein keine Entscheidungsquelle werden, sie ift nicht einmal eine Be= fidtigung anderer, und wer weiß denn, ob der gang fremd flingende Rame wirklich einmal Breisach bedeuten fou? Lintprand endlich will wol nicht die politische Angeborung, sondern nur die Gegend andeuten, wo Breifach lag, wie ibm und feinen Landsleuten überhaupt die be= rühmtere Landschaft des Elsaffes viel bekannter, als der Breisgau fenn mußte; daß diefer Schriftsteller nicht gang vollständig unterrichtet war, sehen wir bei dem Ramen, wo er den des Kreifes dem Orte gibt. Wie fann aber dieser fremde Schriftsteller den vorzüglichsten Glauben ge= rade in den ortlichsten Bestimmungen verlangen, wenn alle übrigen Stimmen schweigen, und eine andere gleich=

febr verftandlich ausgebrudte Ungabe: diefer Landftrich habe vor bem 7. Jahrhundert noch nicht Briegan gebeißen, fondern provincia Numagensis, von dem Bache Mumaga, der oberhath Ct. Trudpert entspringt, und habe erft spater seine nachherige Benen-nung und Ausdehnung erbalten (a. a. O. 73. 323. 325.), schon widerlegt, die überdies lediglich auf ben Traumen eines Manlins und Keraflithe beruht und von Herrgott Gen. Austr. T. I. XXIII. 6 182. fo jurudgewiesen ift, daß fie billig batten begraben bleiben follen.

8) L. 4. c. 26. (ed. 1696. S. 69.) im Lande Schwaben auch Alemannien; item iuxta suprascriptum Rhenum (und swar allerdings auf der westlichen Seite, weit es nachher beißt: item ad aliam partem Augusta nova —) sunt civitates Argentaria, quae modo Stratisburgo dicitur, Brececha, Bazela. 9) Est in Alsatiae partibus castellum, Brisecgaune patrio vocabulo nuncupatum, quod et Rhenus in modum insulae cingens, et naturalis ipsa loci asperitas munit. Hist, l. 4, c. 14. Muratori scr. rer. Ital. T. 2, p. 458. Sigibert von Gembloure: oppidum Alsatiae bei Pistor - Struv. 1, 813.; Conrad von Ure . berg beim Jahr 937: est autem in confinio Alsatiae castellum, vocabulo Brisach, de quo omnis adjacens pagus adpellatur Brisachgouue. S. 137. ed. 1609.; Albericus mon. trium font. (bei Leibnitz access, bist. 2. 279.) Otto rex obsedit Brisagam oppidum Alsatiae, - Hoc castellum Brisag Rheuus in modum in-sulae eingit -; bie Kolmarichen Unnalen beim Jahr 1295: (Urstis, ed. 1585, II, S. 29.) Rhenus qui longo tempore oppidum Brisacum ab Alsatia diviserat, isto anno pro parte ad latus montis se aliud transferebat.

zeitige Quelle 10) ebensowol das Gegentheil zu sagen scheint, wenn sie ergibt: Otto I. habe, nach Vertreibung des französischen Sidnigs aus dem Elsaß, erst Breisach belagert? das also außerhalb dieses Landstricks gelegen haben müßte. Es ist also überall viel wahrscheinlicher, daß der Ort Breisach zwar eine Meininsel im 10. Jahrzhundert gewesen sey, vielleicht auch früher stets, aber doch immer zum ditlichen User gehört habe (Karte von Allemannien).

Breisgau, 2) als jetige Landgrafichaft, ein con= folidirender Theil des Großherzogthums Baden, wegen welcher der Großherzog einen rothen goldgefronten rechte= sehenden Lowen mit ausgeschlagener Zunge, auf Silber im großen Statemapen führt. Seine Granien waren chemals vor der Besignahme deffelben durch Oftreich ge= gen Mitternacht an dem fleinen Fluffe Bleiche die Dr= tenau, gegen Morgen auf den Sohen des Schwarzwal= des die Landgrafschaft Baar, gegen Mittag an dem flei= nen Fluffe Wiefe die vier Waldstädte, und gegen Abend der Rheinstrom, der das Breisgau vom Elfaffe scheidet.
— Rach dem J. 1368 wurden aber diese Grangen all= malig erweitert, und gegen Mitternacht die Mark Etten= heim nebst dem oftreichischen Untheile der Ortenau, ge= gen Morgen die Berrichaft Ernberg und die Stadte Villingen und Braunlingen, gegen Mittag der bftreichi= fche Schwarzwald, Die Berrichaft hauenstein, und die vier Waldstadte: Waldshut und Sedingen, am rechten Rheinufer, Laufenburg an beiden und Albeinfelden am linken Rheinufer nach und nach dem Breisgaue jugegablt. Die Sauptstadt im Breisgaue ift Freiburg und nach ihr Breifach. — Das Land ift größtentheils gebirgig, be= sonders die Gegenden von Eryberg, St. Peter, St. Bla= fien, die Berrichaften Sauenstein und Ochwarzenberg. Die Berge find theils hohe Ketten= und Felfenberge, worunter sich die hochsten Punkte des Schwarzwaldes der Keldberg, der Belchen, der Kandel, der Blauen, der Schauinsland, der Roftopf und andere befinden, jum Theile fruchtbare Berge und Hugel. Swischen den Bergen liegen tiefe Thaler, die größtentheils gut ange= baut und mit Menschenwohnungen befaet find. Bobe des Landes nime von den bochften Bergen gegen den Rhein bin von 4670' bis 667' über der mittellandi= ichen Meeresflache stufenartig ab. Die ebenen We= genden find auf einer fleineren Strecke um Breifach und Kentzingen bis gegen Freiburg hin ausgebreitet. — Aberall ift das Land von fleinen Fluffen durchwaffert. Die bedeutenosten sind die Elz, die Treisam, die Glotzter, die Biese, die Alb, und der Reumagen oder Rus mag, und von mehren tleinen Geen, der Schluchfee,

¹⁰⁾ Der Fertseher des Regino (Pistor-Struv. I. 104.) — quod rex patienter non ferens — Alsatiam petens Ludovioum regem expulit. Quo expulso, Brisacum castellum munitissimum obsedit. Der Chronogr. Saxo (Leibnig a. a. D. 1. 157.) hat diesselben Bette. Der Annalista Saxo dagegen (Eccard Corp. hist. med. aev. I. 296.) scheint nech eine andere Dueste benust zu haben: Rex Otto Lodowicum regem Alsatia expulit — quo expulso rex Erisacum castellum munitissimum obsedit. — Est in confinio Alsatiae inde adjacens pagus, Brisagowe appellatur; fertur olim illorum fuisse, qui dicebantur Harlunge, tuuc vero milites Eberhardi ex ipso maggam provinciae partem sibi vindicantes regis sideles laniabant.

der Feldbergsee, und der Titifee. Diese verschiedene Lagie des Landes hat auch eine verschiedene Ergiebigfeit des Bodens jur Folge. In den Chenen bluht der Alderban; Wein, gutes Getreide, vorzügliches Obst, und alle Urten von Rudengewachfen gedeihen. In den Gebirgen des Schwarzwaldes aber, welche den großten Theil des Breisgaues einnehmen, find 2Baldungen, und die guten Weiden in den wasserreichen Thalern das Hauptprodukt. Daher auch die Einwohner hier von der Biebzucht und Biehmaftung, vom Holzverfaufe und Ber= fertigung von bolgernen Waren leben. Die Gebirge des Breisgaues liefern auch Gifen, filberhaltiges Blei = und Supfererz, und ehemals war der Bergbau hier fehr bedeutend i). - Unter den verschiedenen Fabrifen und Manufafturen aller Art, zeichnen fich die Gpinn = und Maschinenfabrif zu St. Blasien und die Spinnsa= brif zu Guntersthal vorzüglich aus. Auch verdienen die vielen Granat = und Bergernstallschleismublen zu 2Bald= tirch hier im Allgemeinen erwähnt zu werden. -

Das Breisgau gehörte von jeher zu dem Lande der Geinen beutigen Damen boren wir gum Memannen. ersten Mal aus dem Ende des 4. Jahrhunderts, wo die Breisgauer Geniores und Juniores unter den faiferlichen Bilfevoltern genant werden 2). Die Grafen, die un= ter den Bergogen von Alemannien dem Gaue vorstanden, find aus hiftorischen Urfunden von der Mitte des 7. Jahrh. an befant 3). Unter ihnen befinden fich die Ber= tilonen, die Stammvater der Bergoge von Sahringen, welche das Breisgan bis in das 3. 1218 beherrichten, wo der lette dieses Saufes, Berthold V. ftarb. Besitungen fielen theils an feine Erben, die Markgrafen von Baden, die aus demfelben Saufe von Berthold 1. Berzoge von Sahringen abstammten, theils an feine Toch= termanner, den Grafen von Urad, den Stammvater des Baufes Fürstenberg, und den Grafen von Anburg, welder lettere die Sahringischen herrschaften in der Schweis, und den Albgau auf dem Schwarzwalde erhielt, die feine Tochter Sedwig, die Gemalin des nachherigen Raifers Rudolf I. dem Habsburgischen Sause zubrachte. — Roch vor der Erlofdjung der Grafen von Triburg, welche eine andere Linie der Grafen von Urach waren, feste fich Oft= reich im J. 1370 durch Rauf in den Befit der Stadt Freiburg und wußte sich nach und nach die Landeshoheit über das ganze Breisgau zu erwerben. Ja Herzog Friedrich von Ostreich vereinigte im Jahre 1386 das ganze Breisgau unter seinen Seepter, nur einige Herzschaften ausgenommen, wie Badenweiler, welches die Markgrafen von Baden als ein Gefchent des letten Grafen von Freiburg, Sochberg und Saufenberg, welche Stamm= glieder deffelben Saufes noch aus der gabringischen Erb= Chaft inne hatten. - Oftreich ließ anfanglich bas Breiß= gau blos durch Landvogte regiren, bis die Unfugen des Landvogts Peter von Hagenbach im 3. 1470 Beranlas

fung gaben, dem Laude Stande ju geftatten. Diese blieben auch bis zu den Statsveranderungen der neuesten Beiten, und waren folgende: der erfte oder der Prala= tenftand. Bu ihm gehörte der Fürstabt von Gt. Bla= fien als Prafident, der Großprior von Beitersbeim, die Pralaten von Schuttern, St. Trudpert, St. Peter, Et= tenbeimmunfter und Tennenbach. Die teutschen Ordens= Kommenthureien zu Freiburg und in Beuggen, die Rolle= giatftifter Waldlird, und Rheinfelden, das Damenftift Sackingen, und die adeligen Frauentlofter Oleberg und Wonnenthal; der zweite oder der Ritterstand, zu welchem alle Edeln gehörten, die theils wegen ihrer Person, theils wegen ihrer Guter jum Landtage fahig er= fant waren, und endlich der dritte Stand, welcher folgende Glieder umfaßte: die Kammeralherrschaften Ka= stelberg, Kurnberg, Triberg, Mheinfelden, Laufenburg, Die Gerrichaft Sauenstein, die Stadte Freiburg, Breifoch, Billingen, Braunlingen, Neuenburg, Kenzingen, Endingen, Burtheim, Walbfird, Laufenburg, Mbeinfelden, Sacfirgen und Waldehut. Der landständische Confes

befand fich in der Stadt Freiburg.

Rad dem Friedensvertrage, der zwischen Oftreich und Franfreich (am 9. Februar 1801) geschloffen wurde, mußte Offreich das Breisgau an den Herzog von Mo= dena abtreten, worauf das Land zwei Jahre lang von frangbsischen Truppen besetzt blieb, bis sich endlich der Berjog von Modena diefe Entschädigung für seine verlo= renen italianifchen Staten gefallen ließ. Ergherzog Fer= dinand von Destreich, der Schwiegersohn des damals ab= wesenden Berjogs Bertules III. von Modena, übernahm nun als Landesadministrator am 2. Mary 1803, und nad) dem bald darauf am 14. Ofober erfolgten Tode fei= nes Schwiegervaters als Erbe und wirtlicher herr die Regirung des Landes. Doch schon am Ende des I. 1805 fprach es der prefiburger Friede dem Saufe Baden, und einen Heinen Theil deffelben, namlich Willingen, Braunlingen und Triberg mit den meiften Amtkorten, dem Baufe Wirtemberg gu. Allein Wirtemberg trat auch diese vermoge eines Ctatevertrags an Baden ab, wo= durch dann das gange Breisgau, nur das jenfeit des Abeines liegende Friefthal ausgenommen, wieder an das Fürstenhaus tam, deffen Stammvater es schon vor 800 (Leger.) Jahren beherrichten.

BREISIG, Breisich. 1) Nicder=Breifig, Flet= fen am Rheine, in dem Kreis Abrweiler des preug. Reg. Beg, von Robleng, mit 780 Ginw., die einen guten Bleidert bauen; 2) Ober=Breisig, Dorf in dems. Ar. mit 400 Einw.

BREIT. Mit diesem Beiworte find in der Natur= geschichte und Gewerbstunde mehre Hauptworter gusam= mengesett, die großtentheils auf andere Artitel zu ver= weisen sind; so in der Boologie Breitkäfer, f. Eurychora; - Breitrippe, cincultufdel, f. Arca senilis L; - Breitschnähler, f. Gans; fo in der Gewerbstunde: Breitaxt, Breitbeil, f. Zimmermann; - Breiteisen, f. Meissel; - Breitgold, f. Goldschlägerei; - Breithammer, f. nachher. - Breitstahl der Drecholer, f. Dreheisen und Drechsler; Breitzange der Anopfmader, Metallprobirer, f. Zange, Knopfmacher u. Probirkninst. — hier mag nur, um Wiederholungen in

¹⁾ Eine umftandliche und fehr lebrreiche Befdreibung von der natutlichen Beschaffenbeit und Lage des Breiegauce lieft man in Schreibers badifder Wochenfdrift Jahrgang 1806 G. 113 -118. aus dem freiburger Intelligenzblatte, ferner S. 316 — 318. und S. 332 — 338. 2) Lgl. Ait. Breisach Note 18. 3) S. Rolb Ler. v. Baden, I, 161. und ben vorhergehenden Artitel.

mehren Art. ju ersparen, vom Breithammer die Rede fenn. (H.) - Der Breit- oder Platzhammer wird auf Blechfabrifen, Rupferhammerwerten und Def= fingwerken ein durch das Wafferrad in Bewegung ge= setzter 3 bis 7 Centuer schwerer und an einem 11 Juf langen Stiele (oder Belme) fikender Sammer mit gut verstählter faft eylinderformiger Bahn genant, welcher baju Dient, das Metall in Scheiben und Safeln ju fcblagen. Bum Ceblagen des weißen Bleche ift Diefer Breithammer am schwersten; jum Schlagen des Supfers ift er leichter, jum Schlagen des Meffings am leichteften.

BREITE bedeutet a) in der fpharifden Aftro= nomie den Bogen eines durch ein Geffirn und den Pol der Etliptit gelegten größten Breifes (eines Breiten= freifes) von dem Gestirn bis gur Etliptit. Die Breiten sind entweder nordlich oder südlich, je nachdem sie mit dem Nordpol oder Gudpol der Efliptit auf einerlei Galb= fugel liegen, und tonnen mit Bugiehung der Langen (d. b. der Entfernungen der Breitenfreife vom Fruhlings= aquinoctium in Graden der Efliptif gegen den Ginn der taglichen Bewegung gegablt) jur Bestimmung eines Punttes auf der Simmelstugel eben fo gebraucht werden, wie die geraden Huffteigungen und Abweichungen; ebedem bestimmte man die Orte der Gestirne ausschließlich oder doch vorzugsweife durch Lange und Breite, bis feit Th= do's Beiten für Gegenstande der Spharischen Aftronomie die andere Bestimmungbart durch gerade Auffteigung und Abweichung die gewohnlichere wurde. Beide Bestimmun= gen laffen fid leicht in einander umfegen; denn bezeich= net & die Schiefe der Elliptit, a die gerade Aufsteigung und d die Abweichung eines Sterns, & aber die Lange und & die Breite deffelben; fo bestimt fich der Winkel (5), um welchen ein durch den Stern und das Frublinge= aquinoctium gelegter größter Kreis gegen den Nquater geneigt ist, durch die Gleichung tang $\xi = \frac{\tan g}{\sin \alpha}$ und

man hat fodann tang $\lambda = \frac{\cos(\xi - \epsilon)}{\cos \xi}$ tang α und

tang $\beta \equiv \tan (\xi - \varepsilon) \sin \lambda$ b) In der theorischen Aftronomie unterscheidet man geveentrifde und heliocentrifde Breiten. Die erstern find mit denen der spharischen Uffronomie identisch und druden also den Wintel aus, unter weldem eine vom himmelstorper jum Mittelpunkt der Erde gezogene gerade Linie gegen die Efliptif geneigt ift. Bei den heliocentrischen Breiten gedenkt man fich die himmelstugel eben fo um die Conne befchrieben, wie bei den geveentrischen um die Erde, und ist also (da die Ebene der Efliptit beiden angehort) heliocentrische Lange und Breite für den Connenmittelpunkt daffelbe, was geo= centrische Lange und Breite für den Erdmittelpunkt ift. — Nur aber bei himmeletorpern, die so weit entfernt find, daß die nach Sonnen= und Erdmittelpunkt gezoge= nen geraden Linien als parallel unter einander betrachtet werden tonnen (3. B. bei Firsternen) stimmen die helio= centrischen Breiten und Langen mit den geocentrischen überein. Ift dagegen bei andern himmelsforpern nur ihre Entsernung befant; fo laßt sich durch Berechnung dreier ebenen Dreiede leicht die geocentrische Ortsbestim= mung in die heliocentrische verwandeln und umgekehrt. (S. d. Art. Geocentrisch.)

Breite, geographische (in der mathem. Geogr.), ift ein Ausbruck, wodurch die Lage eines Ortes auf der Erdfugel jum Theil bestimt werden foll. Da in der Oberfläche einer Singel alle Theile von abnlicher Beschaffenheit find, und feiner durch feine Lage vor dem andern ausgezeichnet ift, so muß man erst gewiffe Punkte oder Linien auf derfelben festsetzen, nach welchen die Lage der übrigen Theile bestimt werden tonne. Golde Puntte find auf der Erdingel die Pole, deren Lage durch die 11m= drehung der Erde bestimt ist. Durch die Pole wird die Lage des Erdaquators bestimt, und diefer ift ein Bauptmittel gur Bestimmung der geographischen Lage der Orter. Denn da durch ihn die Erdfugel in zwei gleiche Theile, die nordliche und füdliche Halbtugel, getheilt wird, fo tann man bei Befimmung der Lage eines Ortes juerst angeben, wie weit er in der nordlichen oder südlichen Halblugel vom Aquator entfernt; und dieser Abstand eines Ortes vom Manator ift es, welcher feine geo= graphische Breite genant wird; und zwar ift die Breite nordlich, wenn der Ort in der nordlichen Salbkugel; und fudlich, wenn er in der füdlichen Salbfugel liegt.

Der Abstand eines Punttes vom Aquator, d. i. seine kleinste Entsernung von demselben, wird durch den Bogen debjenigen größten Kreises gemessen, welcher durch den Puntt fentrecht auf den Nquator geht. Gin groß= ter Areis einer Augel aber fieht auf einem andern groß= ten Streife fentrecht, wenn er durch die Pole deffelben geht. Daber wird die Breite eines Ortes durch den Bo= gen eines großten Rreifes gemeffen, der durch die Pole des Aquators geht, d. i. eines Meridians oder Mitz tagstreifes (f. Art. Meridian), und zwar durch denjenigen Theil deffelben, der zwischen den Ort und den Nquator fallt. Die Grofe Diefes Bogens wird nicht nach Mieilen, fondern nach Graden, Minuten und Sefunden bestimt. Betrachtet man aber Die Erde als eine Augel, so kann man die Große eines solden Grades, wie die Große eines Aquatorgrades, ju 15 geographischen Meilen redinen.

Die moglich großte Breite ift die der Pole felbft,

welche 90 Grad beträgt.

Dies find aber auch die einzigen Puntre auf der Erdfugel, deren Lage durch die Breite allein vollständig bestimt ist. Bei jedem andern Punkte wird durch die Breite nur der Parallelfreis bestimt, auf welchem er liegt. Es wird daher jur vollständigen Bestimmung der Lage deffelben noch erfodert, die Stelle des Pa= rallelfreises anzugeben, in welche er fallt; und diefe Bestimmung wird die geographische Lange genant (f. Art. Länge).

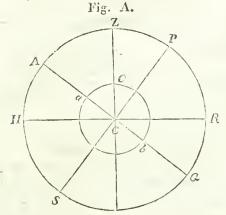
Ift die Breite eines Ortes = Rull, fo liegt er im

Alquator felbst.

11m die geographische Breite eines Ortes auf der Erde ju finden, fann man feine unmittelbare Bermef= fung von dem Orte bis ju dem Aquator bin vornehmen; sondern es dienen dazu aftronomische Beobachtun= gen am Simmel. Diefe geben darauf bin, die Bobe des Weltpols über dem mahren Horizonte des Ortes, d. i. die Polhohe des Ortes, ju finden. Denn es lagt

fich leicht zeigen, daß die Polhohe eines Ortes der geo= graphischen Breite deffelben, in Graden ausgedruckt, gleich fen; daher man auch häufig den Ausdruck Polhohe für gleichbedentend mit geographischer Breite nimt.

Man-fege, ce ftelle der Kreis um C



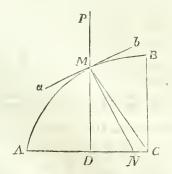
mit Ca die Erde, und der Kreis mit CA den himmel vor; ferner sen für den Ort O die Linie HR der Durchmeffer des wahren Horizontes, Z das Senith; PS die Weltadsse; AQ der Durchmeffer des Kquators; so ist PCR die Hohe des Pols P über dem Horizont, d. i. die Pol= hohe des Ortes O. Es ist ferner PCR + ZCP = einem rechten Winfel; und eben so ACZ + ZCP = einem rechten Winkel; daber PCR = ACZ. Der Winkel ACZ aber ist einerlei mit aCO; und dieser druckt die Breite des Ortes O ans; folglich ift die Polhohe PCR der geographischen Breite aCO des Ortes O gleich.

Auf den Landfarten fann die Breite eines Ortes leicht vermittelst der darauf verzeichneten Paralleltreise, und der zu beiden Seiten befindlichen Sahlen, welche die

Breitengrade ausdrucken, gefunden werden.

Dies gilt indeffen nur, fo lange man die Erde genau für eine Rugel nimt, welches in geographischer Sinsicht meistens gestattet ift. Nimt man aber auf ihre Abplat= tung Ruckficht, fo verhalt fich die Cache etwas anders: alsdann ift die Polhohe von der mahren Breite eines Ortes noch etwas verschieden.

Fig. B.



Es fen 3. B. AMB ein elliptischer Meridian, A ein 21ag. Encyclop. d. 23. u. R. XII.

Punft des Mauators, B der Pol, C der Mittelpunft der Erdfugel, und M der Ort, deffen Breite gu bestimmen ift, fo ift der Wintel ACM die mabre Breite des Orts. Bicht man aber in M die Sangente ab, und auf diese eine Linie MN fentrecht, so geht diese nicht nach dent Mittelpunkt C.

Die Polhohe in M ist die Sohe des Weltpols über der Sangente ab, d. i. der Wintel PMb. Denn obgleich der Weltpol in der verlängerten Erdachse CB liegt, fo trifft doch die ihr parallele Linie DP in dem unendlich entfernten Pol mit ihr zusammen. Es ift aber PMb + DMN = einem rechten 28.; und da auch DNM + DMN = einem rechten 28. ist, so ist PMb = DNM. Folg= lich bezeichnet der 2Sintel ANM die Polhohe oder die aftronomische Breite des Ortes M; und da Dieser als außerer Wintel des Oreiecks (. UN, großer als der Win= fel ACM ift, so ergibt sich, daß die Polhobe eines Or= tes etwas großer, als die mahre Breite desiel=

Gest man den Salbmeffer des Erdaquators = a,

and die halbe Erdachse = $\frac{b}{b}$, so ist $\frac{b^2}{a^2}$, tang ANM. (Kries.)

Breite (Bestimmung derselben bei der Secfahrt). Die Breite wird entweder durch aftronomische Berbach= tungen gefunden, oder auch durch Meffung oder Chaj= jung des in einer gewiffen Seit juruckgelegten Weges des Schiffes. Im ersten Falle heißt dieses die beobachtete oder mabre und im andern die gegifte, oder gemuth= maßte Breite. Da nun die gegiften Breiten leicht Geh= lern unterworfen find, so muffen diese durch irgend eine astronomische Beobachtung berichtiget werden und alsdann nent man foldes das Befre et verbeffern.

Das leichteste und zugleich das ficherfte Mittel unter allen, um die Breite des Chiffes auf der Gee gu bestim= men, besteht darin, daß man die Bobe eines Weltfor= pers, deffen Abweichung befant ift, mißt, wenn er im Mittagefreise ficht; denn aledann ift der Unterschied gwi= fchen dem Abstande des Gestirns vom Scheitelpuntte des Beobachters und der Abweichung deffelben, wenn diefer Abstand mit der Abweichung gleichnamig ift, die Breite. Wenn aber Abstand vom Scheitelpuntte und Abweichung des Gestirns nicht gleichnamig find, fo addirt man den Albstand vom Scheitelpunkte ju der Abweichung und diese Summe gibt die Breite. Denn, wenn in Sig. 2. Saf. 3. HO den Borisont, H den Gud= und O den Hord= punft deffelben, Z das Senith oder den Scheitelpuntt, HZON den Mittagefreis des Orts bezeichnen, und man bat 3. B. die Connenhohe im Meridian oder HS = 6000 10' gemeffen, da die Abweichung derselben 10° nerdlich war, so hat man:

 $HZ = 90^{\circ}$ - HS = 60°

alfo SZ = 30°. Da nun die Abweichung der Conne = 10° nordlich ist, so mache man AS = 10° und man hat alkdann:

 $SZ = 30^{\circ}$ $+ AS = 10^{\circ}$

also AZ = 40°, oder der Abstand des Aqua=

tors A vom Scheitelpunkt Z ist = 40°, das ist, die Breite ist = 40°. Wenn aber die Abweichung der Sonne südlich ist und man hat ihre Hohe im Mittagstreise, oder Hs = 30° gemessen, da ihre Abweichung As = 10° südlich war, so hat man

 $- Hz = 90^{\circ}$ $- Hs = 30^{\circ}$

also Zs = 60°. Madyt man nun As = 10°, da die Abweichung südlich ist, so hat man

 $- \overset{\text{sZ}}{\overset{=}{=}} \overset{60^{\circ}}{10^{\circ}}$

also AZ = 50°, oder der Abstand des Aqua= tors A vom Scheitelpunkt Z ift = 50°, das ift, die

Breite ist = 50°.

Da Die Beobachtung der Mittagshohe eines Geftirns die genaueste und richtigste unter allen ift, der Geefahrer aber oft, wenn der himmel zur Mittagezeit bewolft ift, feine Beobachtung an der Conne machen fann, fo muß er, um feine Breite ju berichtigen, nicht felten zu einer Mondhohe im Meridian feine Buflucht nehmen, weil un= ter allen andern Gestirnen die Bobe deffelben auf dem Meere bei nachtlicher Seit am beften gu beobachten ift. Da aber der Mond eine febr fcbnelle eigene Bewegung bat, so verandert fich feine Declination auch fehr fchnell und unregelmäßig, welche daher mit Gorgfalt verbeffert werden muß, und da er wegen feiner Erdnabe eine ftarfe Parallaris hat, fo muß auch diefe genau fur den Beit= puntt, da die Mondhohe gemessen worden, berechnet und jur Mondhobe addirt werden. Wir wollen diese Methode durch ein Beispiel erlautern.

Beifpiel.

Am 2. August 1808, auf 40° 0' westlicher Lange von Greenwich, wurde die Hohe des untern Mondrandes im Meridiane gemessen 30° 40' über dem südlichen Horisjont, auf einem Schiffe, dessen Hohe über der Meeressläche 20 Fuß war. Man sucht die Breite des Schiffes.

Auflösung.

Im Nautical Almanac findet man: Am 2. August ging der Mond zu Greenwich durch den Meridian

um 8 11hr 48' Am 3. um 9 11hr 45'

in 24 Stunden 57' Unterfdied.

Das Schiff liegt 40° westlich von Greenwich, also in Beit 2 Stunden 40', welches man hier fur 3 Stunzen annehmen fann. Man hat also:

24 $\mathfrak{S}t.: 57' \pm 3 \mathfrak{S}t.: 7'.$

Da nun das Schiff westlich von Greenwich liegt, fo hat man

8 Uhr 48' Zeit der Culmination zu Greenwich + 7' Beränderung

also 8 Uhr 55' Mond im Meridian am Schiffe 2 Uhr 40' Lange des Schiffs in Seit

11 Uhr 35' Beit zu Greenwich.

Da diese Seit so nahe an die Mitternacht fällt, so kann man des Mondes Halbmeffer und Parallagis für die Mitternacht selbst nehmen, also

den 2, Aug. Monds Halbmesser um Mitternacht 16' 1"

dessen Horizont. Parallagis 58' 46"

H. Halbmesser 16' 1"

— Senkung 4' 30"

scheinbare Mondhohe 30° 51' 31"

Hefraction 48' 52"

wahre Mondhohe 31° 40' 23"

Die Monde Declination um Mitternacht nach dem Nautical Almanac findet man 20° 14' südlich, also von 90°

fubte. 31° 40′ 23″ wahre Mondhöhe gibt 58° 19′ 37″ Scheitelabstand — 29° 14′ Declination

alfo 38° 5' 37" nordliche Breite des Schiffes. Da die Meridianhohen der Planeten und Firsterne bei Nachtzeiten auf der See, des unbestimmten Herizonts wegen, außerst schwierig und unsicher zu beobachten sind, so wird auf den Schiffen sast nie Gebrauch davon gesmacht.

Obgleich die Methoden, um die Breite auf der See durch Soben außer dem Mittage zu bestimmen, nicht so genau als diejenigen sind, durch welche die Breite durch eine mittägige Hohe bestimt wird; so hat der Seefahrer doch darum keine Ursache, die verschiedenen Methoden, durch welche er die Breiten seines Schiffes außer dem Mittage bestimmen kann, zu vernachlässigen. Im Gegentheile wird der vernünstige Theil derselben bei sehr vielen Gelegenheiten seinen großen Bortheil darauß zu ziehen wissen. Die Methode des Herrn Douwes, durch welche er vermittelst einer Unnäherung auß der gemuthmaßten Breite des Schiffes durch zwei Sonnenhöhen und der zwischen beiden Beobachtungen verflossenen Zeit die wahre Breite sindet, scheint uns vorzüglich für den Seefahrer von großer Wichtigkeit zu sehn und wir werden deshalb die Gründe, auf welchen dieselbe beruhet, hier fürzlich außeinander sehen.

Es sen zu diesem Endzwecke in Fig. 3. Tas. 3. HESPO der Meridian des Orts, HO der Horizont, P der Pol, EQ der Mauator, SX der Halbmesser des Parsassellstreises SKML, den die Sonne beschreibt, und D und G die orthographischen Projectionen der Punkte H und L, in welchen sich die Sonne besindet, da ihre beisden Hollen gemessen worden, auf der Sehne des Mittagskreises. Man ziehe nun SA, DB, GN senkrecht auf HO und CD, FG senkrecht auf SA und DB und bezeichne die Sonnen-Declination mit d, die gemuthmaßte Breite mit 1, die zwischen den Beobachtungen verstossene Seit mit t, die größte Sonnenhöhe mit A und die kleinste mit a so hat man im A FDG DG: DF = 1: sin DGF, also DG . sin DGF = DF und DG = DF sin DGF, und da \times DGF = \times EQH = Somplement der Breite, so ist auch DG = \times DF = \times DF \

 $= \sin A - \sin a, \text{ fo ist } DG = \frac{\sin A - \sin a}{\cos 1}, \text{ oder}$ in Theisen des Halburgers SX hat man demnach DG $= \frac{\sin A - \sin a}{\cos 1 \cdot \cos d}. \quad \text{Im redytwinflichen } \triangle \text{ HLR hat}$ man $\text{HL} = \frac{\text{HR}}{\sin \text{HLR}}$ and da der $\angle \text{KLR} = \text{Bogen}$ SK $+ \frac{\text{KL}}{2}$ oder gleich dem mittlern Stunden-Winfel zwischen K und L, den wir mit M bezeichnen wollen, so ist $\text{KL} = \frac{\text{HR}}{\sin M}.$ Serner sieht man leicht, daß KL die Schne des Bogens des Parallelfreises ist, welcher die zwischen den gemessenen Höhen versteissene Seit mißt, daher denn $2\sin\frac{1}{2}t = \frac{DG}{\sin M}. \frac{\sin A - \sin a}{\sin M \cdot \cos 1 \cdot \cos d}$ und hierauß sin $M = \frac{\sin A - \sin a}{2\sin\frac{1}{2}t \cdot \cos 1 \cdot \cos d}$ oder auch, um die Formel durch Loggarithmen bequemer ausse, um zu son $M = \frac{\cos (A + a)}{\sin \frac{1}{2}t \cdot \cos 1 \cdot \cos d}$

Nachdem nun also der mittlere Stundenwinkel, oder die sogenante Mittelzeit gesunden worden, sindet man sehr leicht den tleinern Zeitz oder Stundenwinkel SK, oder die Zeit der höchsten Beebachtung vom Mittage und solglich auch SD, dessen Sinus versus in Theilen des größten Kreises, wenn man denselben mit dem Cosinus der Sonnen Declination multiplizit, nämlich es ist SC SD sin SDC SD cos 1; folglich auch SC Sinvers. tleinste Zeit dessen Westen Zerth zum Sienus der größten gemessenen Sonnenhöhe BD AC addirt, gibt SA den Sinus der Mittagshöhe der Sonne. Dieser Ausdruck läst sich wiederum sehr bequem in diesen SC (2 sin² ½ Ileinst. Zeitwinkel verwandeln, welscher sich bequemer durch Logarithmen auslösen läst, weil man in den gewöhnlichen Logarithmen=Labellen die Sienus versus nicht findet.

Die Auftöfung dieser so nuklichen Aufgabe wurde im S. 1740 durch den Herrn E. Douwes, Examinator der Steuerleute zu Amsterdam, erfunden, welcher für seine Erfindung von den Commissarien zur Ersindung der Meesreslange in London eine Belohnung erhielt, die er durch seine Tabellen, welche diese Berechnung sehr abkurzen,

fehr wol verdiente.

Es gibt noch verschiedene andere Methoden, die Breite auf der See zu bestimmen, z. B. diejenige aus einer einzigen Sonnenhohe, wobei aber die wahre Seit als bekant vorausgesest wird, welches auf der See ein außerst selener Fall ist und daher für den Seefahrer von keinem wesentlichen Nuben seyn kann.

(Braubagh.)

BREITENAU (Christopher Gensch von), ein berühmter Statsmann, geb. den 12. August 1638 zu Naumburg. Sein Vater Chphr. Gensch war Amtmann zu Zeiz. Nachdem er auf der Schulpforte, zu Naumburg und zu Leipzig studirt hatte, wurde er Führer eines

Holstein-Norburgischen Prinzen und darauf Hofrath Berjoge Joachim Ernft zu Ploen, dem er in den Streitigkei= ten mit dem Konige von Danemark und Bergog von Bol= ftein über die Erbfolge in den Grafichaften Oldenburg und Delmenhorst wichtige Dienste leistete. 1678 trat er als Rath in danische Dienste, wurde 1681 unter dem Da= men von Breitenau geadelt, 1682 Kangler in Oldenburg, 1693 Statsminister, 1694 Landdrost im Budjadinger= lande und 1701 Geheimerath und Ritter vom Danebrog. Alle er fich von Geschäften guruckgezogen hatte, lebte er in Lubeck in gelehrter Muge und ftarb dafelbit den 11. Jan. 1732 in hohem Allter. Bon ibm find viele Stats= schriften in wichtigen Geschäften verfaßt. Außerdem wird ibm beigelegt: Commentatio de Notis veterum tam ad occulte, quam ad celeriter scribendum olim facientibus. (Lips. 1659. 12.). Auch als geistlicher Lie-derdichter ist er nicht unbekant. In Ploen wird sein Andenken durch die Stiftung der dortigen Gelehrten= schule erhalten, die von ihm den Ramen Breitenavianum tragt*). (Dörfer.)

BREITENBACH, 1) schwarzburg-sonderschäusischer Marktst. im Amte Gehren, am Flusse gleiches Namens, mit 2 Kirchen, 1 Forsthause und 435 andern Fäus. mit 2120 Einw. Nahe bei dem Ort gab es ehedem SchweselzBerke, einen Nohrhammer, Alaun= und Vitriolbergwer= ke; seht ist hier eine Porzellanfabrik. (Hellbach.) — 2) Pfd. im gräft. stolberg=rostaschen Amte Abolfsberg, im preuß. Neg. Bez. Merseburg, Kr. Sangerhausen, 4 St. östlich von Stolberg, mit 273 Einw. und Alaungruben. — 3) Pfd. im preuß. Neg. Bez. Erfurt, Kr. Schleusin=gen, ½ St. nördlich von Schleusingen, an der Besser (Breitenbach), mit 81 Hauf., 496 Einw., Sensen= und Eisenhammern, Nagel= und Hussphinieden, Holhauen, Kohlenbrennen, Viehrucht.

BREITENBAUCH (Georg August von), fach: fen=weimarischer Rammerrath (aus einem Geschlechte ent= fproffen, das fich bis ins 16. Sabrh. Breitenbuch fcbrich), den 28. August 1731 ju Wilkdruf bei Dresden geboren, ein Sohn Beinrich Augusts von Breitenbauch, ton. pol= nischen und kurfächstischen geh. Rathe, Kammerherrn und Rapelldirektord. Nachdem er auf dem Symnasium zu Beis und auf der Hochschule zu Jena sich mancherlei wis fenschaftliche Kentnisse erworben hatte, reiste er 1753 nach Paris und benugte seinen Aufenthalt daselbst, so wie nach feiner Rückkunft den Aufenthalt in Berlin, und den Um= gang mit Leffing, Mendelbsohn, Sulzer, Ramler und Müchler d. B. zu seiner fernern wiffenschaftlichen Ausbildung. Bon Berlin begab er fich 1755 auf feine Gu= ter ju Bucha in der goldnen Alue in Thuringen, und lebte daselbst bis an feinen am 15. Gept. 1817 erfolgten Sod. Er war ein wohlwollender, redlicher, bis ins Greifenal= ter unermudet thatiger Mann, der seine Mußestunden der Erhöhung des Wohlstandes seiner Untergebenen, der Berbefferung der Landschulen auf feinen Gutern, dem Gelbstunterricht seiner Familie, und der Musarbeitung vieler, jum Theil auf eigne Roften gedruckten, Schriften widmete, die zwar nicht den Geift tiefer Gelehrfamkeit ath=

^{*)} Rgl. von Seelen's Memoria ver dem Berzeichniffe von Breitenau's ansehnlicher Bibliothet (Lub, 1747, 4).

men, und in Unfehung des Style, der Composition und der hiftorischen Kritit viel zu wunschen übrig laffen, doch aber als Rompilationen nicht ohne Werth find. Geine ge= famte Schriftstellerei, der er aus reiner Liebe gu den Wif= fenschaften oblag, verbreitete sich insbesondere über die Felder der Dichtkunft, der Weltgeschichte und Geographie, so wie er sich auch in metrischen Abersekungen einiger la= teinischen und griechischen Dichter versuchte. Unter seinen zahlreichen poetischen Arbeiten mochte schwerlich etwas feyn, das hier angeführt zu werden verdiente, eber fol= gende feiner geographischen Kompilationen, durch die er sich um die Auftlarung der Geschichte minder bekannter außereuropaischer Reiche und Bolfer einiges Verdienft er= warb*). Alls warmer Freund des Schulwesens schrieb er auch Schulbuchet, die er größtentheils an Schulen un= entgeldlich vertheilte **).

Breitenberg, f. Breitenburg.

BREITENBRUNN, 1) Dorf im Amte Schwarzenberg des erzgebirgischen Kreises des Königr. Sachsen mit 750 Einw., in 122 Häus., die sich mit Hüttenbau, Spigentlöppeln und Sisenhandel beschäftigen; auch ist hier eine Vitriolhütte und Papiermühle. 2) Marttst. in der ungr. Gespanschaft Dechburg, s. Szeleskut. (H.)

BREITENBURG; adelige Herrschafte in Holstein zwischen der Stadt Ischoe, den Amtern Steinburg, Sezeberg, Rendsburg und der Grafschaft Ranzau. Sie erstreckt sich von Ihehoe auf beiden Seiten aufwärts der Stoer nach Kellinghusen auf 2 teutsche Meilen, und ein Theil derselben ist Marschland. Johann und Heinrich Ranzau gründeten sie zur Reformationszeit, seit 1763 ist sie Fideikommis einer grästich Ranzauischen Familie. — Breitenburg ist ein an der Stoer liegendes Schloss in dieser Herrschaft, so wie Breitenberg ein Kirchspiel in derselben. (Dörfer.)

Breitenfeld, Schlacht, f. Leipzig. Breitengrad und Breitenkreis, f. Breite. BREITENSTEIN, Dorf im graftich stolberg-roßlassichen Amte Ebersburg, im preuß. Reg. Bez. Merseburg, Str. Sangerhausen, 2 St. nordlich von Stolberg, an der Selfe, mit 100 Hauf., 603 Einw., Alabasterbruch, Eisensteingruben, Viehzucht. (Stein.)

Breitenworbis, f. Worbis.

BREITHAUPT (Johann Friedrich), ein Rechtes gelehrter, doch in dieser Sinficht weniger ausgezeichnet, als durch seine Befantschaft mit der orientalischen und rabbinischen Literatur — geb. den 8. Sept. 1639 zu Go= tha, wo sein Bater, Johann, 43 Jahre lang Kam= merrath war. Er besuchte die Hochschulen zu Iena, Leip= gig, Gießen und Beidelberg, bereifte mit den gothaifden Pringen Teutschland und die Riederlande, tam 1674 als Hof= und Justigrath nach Coburg, gab diefes Umt wieder auf, und ftarb den 5. Jun. 1/13 gu Gotha im Privatstan= de mit dem Titel eines faiferlichen Raths. Die orientalische, und besonders die rabbinische Literatur war sein Lieblings= studium, und von seiner grundlichen Ginficht in diefelben zeugen die beiden von ihm übersetten und jum Druck beförderten rabbinischen Schriftsteller: Josephus Gorionides s. Josephus Hebraicus, videlicet, rerum memorabilium in populo Judaico gestarum libri VI. hebraici, lat. versi a J. F. Breithaupt; acc. ej. notae. Goth. et Lips. 1710. 4. und J. J. Jarchi commentarius hebr. in Pentateuchum, in libros Josuae, Judicum, Ruth, Samuelis, Regum etc. et in omnes proplietas, Johum et Psalmos, usque Canticum Canticorum, versus a J. F. Breithaupt. Ib. Vol. III. 1710-14. 4.*). Seine übrigen Schriften find unerheblich **).

BREITHAUPT (D. Joachim Justus), ein sehr geachteter Theolog seiner Zeit und einer der bedeutendsten Anhänger und Nachfolger Spener's, wurde im Febr. 1658 zu Nordheim im Hannöverschen geboren. Sein Bater, der daselbst Prediger und Superintendent war, starb früh im I. 1663, und übertrug turz vor seinem Tode die Sorge für die Fortbildung dieses jüngern Sohnes einem altern. Unter dem Beistande dieses und noch zweier Brüder und von eigner Liebe zu den Wissenschaften befelt, machte Breithaupt gute Fortschritte, und bezog 1676 die Universität Helmstädt, wo ihm durch seine Brüder bei den meisten Prosessoren ein freundschaftlicher Empfang vorbereitet war. Er hörte die Theologie bei Tit us und Fröling, die Philosophie bei beiden Wisdeburg en u. A., die Nedes und Dichtkunst, wozu er vorzügliche Neigung sühlte, bei Schrader und Meis dem 1679 und 1680 hielt er sich zu Wossesschland weise dem, der Ader und Weisen. der Abt Dater zu Wolfenbuttel und Braunschweig auf, wo zwei damals berühmte Kanzelredener, der Abt Dater zu Wolfenbuttel und der Prediger Erusius zu Braunschweig seine Vorbilder in der geistlis

^{*)} Stat der gesanten Tartarei in den alten und neuern Zeiten. Neval u. Leipz. 1780. 8. Ergänzungen der Geschichte von Assen und Leftita. Dessau. 4 Thte. 1783—1787. 8. Atteste Geschichte und Erdbeichreibung des jekigen Tauriens und Eaucasiens. Berl. 2. Abth. 1784—1788. 4. Bötterfarte der Welt. Leipz. 1786. 8. Lebensgeschichte des Kaisers Kien-Long. Sh. 1788. 8. Wersstellung der fürnehmsten regirenden Schamme der Welt. Sh. 1788. 8. Wersstellung der fürnehmsten regirenden Schamme der Welt. Sh. 1789. 8. Beiträge zur Geschichte der unbekannten Reiche von Assen und Afrika. Weimar. 2 Th. 1800. 8. Klassisstellungen der Hauptvölkersschaften der alten und neuern Zeiten u. ihrer Zweige. Leipz. 1800. 8. Stammtaseln der vernehmsten ansereutepässchen Äusstehhäuser des nittlern und neuen Zeitalters. Seend. 1804. Kol. und viele andere verwandten Inhalts. Auch über die alte Geschichte dat er manchertet geschichten, woden zu bemerken sehn höhrte. Seschichte von Urfadien, vom Ursprunge seiner Monarchie die anf die Zeiten Untonins des Fremmen. Frst. a. M. 2 Thte. 1791. 8. und die Worstellung der Schamplaße berühmter Begebenheiten aus der Geschichte der vornehmsten Völter des Atterthums, in 25 Kupfern für die Jugend entworfen. Leipz. 1794 und 4 Beilagen 1795—97. 4. **) S. das Verzichniß der Schriften des Hrn. von Vereitenbauch, nehr der Unzeige ihres Inhalts. Leipz. 1804. 2 Beg. 8. und das gel. Tauschia. und Sel. 1. Bd. 2. Heip. 1804. 2 Beg. 8. und das gel. Tauschia. und Sel. 1. Bd. 2. Heip. Leipz. Leipz. Lit. Zeit. 1817. Nr. 281.

^{*)} Bon dem ersten f. den Catal. Bibl. Bunar. T. 111. Vol. I. 10., vornehmlich aber Gagnier's reichhaltige Bemerkungen ju dieser Ausgabe in le Elere's Biblioth, chois. T. XXV. p. 38—118; von dem lettern Fabrieit hist. bibl. P. IV. 17.

Joach. Just. Breithaupt Memoria Caplatoniana, eder Lebensber schreibung zweier Breithaupten (Ich. Fr. und Ich. Ial.) nebst dem curriculo vitae Joach. Justi Br., von ihm selbst abges. und zum Druck best, von E. P. Leporiu. Quedt. 1725. 8. Stotte zu Hermann's Consp. 510.

chen Beredsamkeit wurden. Er nahm 1680 das ihm an= getragene Conreftorat zu Wolfenbuttel an, wo er bereits den Anfang machte, Privatandachten mit feinen Schulern vor und nach dem Abendmahl zu halten. Alls aber im folgenden 3. 1681 die Schule aus Furcht vor der nahen Pest (zu Halberstadt u. a. D.) sich zerstreute, legte er fein Umt nieder und ging als Begleiter eines studirenden Junglings von angesehener Familie nach Riel, wo er in dem dortigen erften Professor der Theologie, D. Kort= holt, einen großen Gonner fand, and bei ihm af und wohnte. Er disputirte unter demfelben, hielt homileti= sche und theologische Privatvorlesungen und Examinato= rien, horte aber felbft noch bei feinem Gonner mit gro= fem Eifer die Cafual=Theologie, und besuchte auch die Collegia der Professoren Wasmuth und Franke. Rach einiger Seit begab er sich zu seinem Vorbilde Spener in Frankfurt am Main, wurde aber bald und unvermuthet als Professor der Somiletit nach Riel jurudberufen, wo er mit solchem Erfolg und Ansehn wirkte, daß er im I. 1685 fünf Amtsantrage in einer Woche zugleich er= hielt. Er entschied fich fur die Stelle eines Sofpredi= gers und Confisterialraths zu Meiningen, vertauschte fie aber schon im 3. 1687 mit dem Pastorat an der Predigertirche zu Ersurt, wo er zugleich evangelischer Professor der Theologie, bald auch Senior und Prafes des Ministeriums wurde. Er wirtte hier sehr eifrig als atademischer Lehrer, Prediger und geistlicher Vorstand, und erwarb sich große Verehrung bei den Mitgliedern sei= ner Kirche, so, daß die Kosten seiner theologischen Dot= torpromotion ju Riel von der Stadt getragen wurden. Die Katholiken aber, welche er durch feine Predigten reiste, ftellten einigemal feinem Leben nach*). Im J. 1690 fchlug er einen Ruf jur Superintendentur in Bil= desheim aus, und hatte die Freude, daß der ihm gleich= gefinnte, nadmals fo berühmte August hermann Fran= te, als Prediger an der Augustinerfirche in Erfurt, in feine Rabe tam. Beiden Mannern war indeffen ander= warts ein vereinter Wirkungstreis bestimt, denn Breit= haupt wurde 1691 auf Spener's **) Betrieb, als Pro= feffor der Theologie und Director des theologischen Ceminars an die eben damals im Entstehen begriffene Uni= versitat Halle berufen, und Franke folgte ihm bald als Prediger zu Glaucha und Professor der orientalischen Spra= den dahin. Bon beiden vereint ging der eigenthumliche Geift des theologischen Studiums auf der neuen Univer= fitat aus, der den praftischen Theil der Theolo= gie zu seinem Sauptaugenmert machte, die scientifische Grundlage derfelben aber, insbesondere Philosophie und Sprachentunde, weniger achtete. Breithaupt mar über zwei Jahre lang der einzige theologische Professor zu Sal= le, da Franke feiner Bestimmung nach zur philosophischen Fakultat gehörte. Der erste Rollege, den er erhielt und der im Range über ihn gesetzt wurde, D. Johann Wilhelm Baier, stimmte nicht in seine Ansichten ein; denn er wollte das theologische Studium durch Philoso-

phie und Sprachenkunde vorbereitet wiffen, aber er lehrte nur ein Sahr (1694 bis Juli 1695) in Balle, worauf er als Generalsuperintendent nach Weimar ging und bald darauf starb. Sein Nachfolger Paul Anton war von gleichem Geifte, gleicher Borliebe fur das prattifche Chris stenthum beselt, als Breithaupt, und da Franke, ein Freund beider, 1698 ebenfalls in die theologische Faful= tat eintrat, lebten alle drei in der bruderlichsten Gintracht. 21 h Johann Heinrich Michaelis und Joachim Lan= ge, welche junachst nach jenen das theologische Lehramt erhielten und dadurch Breithaupt's Rollegen murden, wirften nach gleichen Grundfaben fort. Breithaupt war zugleich als magdeburgischer Konsistorialrath und Prediger an der Schloß= und Domfirche ju Salle dorthin be= rufen, und flieg in der Folge jum magdeburgischen Gene= ralsuperintendenten und Senior des Konfistoriums. 1705 wurde er Propst des Klosters Unserer lieben Frauen zu Magdeburg, welche Stelle er 1709 gegen die eines Ab= tes ju Aloster Bergen vor Magdeburg vertaufchte, jedoch mit Beibehaltung aller übrigen Amter, insbesondere des afademischen Lehramts zu Salle. Er hatte daher einen wechselnden Wohnsis, bald zu Magdeburg, bald zu Salle, und fast noch mehr am erstern Orte, weshalb er als theologischer Professor den D. Joachim Lange jum Gehilfen annahm und ihm den größten Theil feines Gehalts abtrat. Übrigens war er in allen seinen Amtern uner= mudet wirtsam, und überdies noch als Schriftsteller febr thatig. Sweimal, in den 3. 1698 und 1707, verwaltete er das Prorectorat zu Salle. Er hielt die erste theolo-gische Disputation und im I. 1694 die erste theologische Dottorpromotion auf diefer Universitat. Gein Sod er= folgte am 16. Marg 1732 zu Kloster Bergen, wo er auch begraben wurde. Er hatte unverheirathet in Gesellschaft einer Schwester gelebt. Sein Außeres tundigte den bod)= sten Grad des Ernstes und der theologischen Gravität an. Er war lang, hager, von schwacher Gesundheit und fehr mit gichtischen Ubeln geplagt. Bon Ratur bigig, batte er fich doch große Geduld angeeignet. Gein Gifer in fei= nem Beruf war treu und rechtschaffen, wenn auch nicht immer duldsam gegen Anderedentende. Geine Gorgfalt in Verwaltung feiner Umter erstreckte fich bis zu Steinig= feiten berab. Er unterhielt eine ausgebreitete Correspon= dens, diente febr Bielen mit feinem Rath und war fo me= nig bedacht, Schate zu fammeln, daß er außer einer an= fehnlichen Bibliothet nicht viel Bermogen hinterließ. Gein Eifer für das praktische Christenthum wurde von Beuch= lern oft gemisbraucht. - Bon feinen jahlreichen dogma= tischen, polemischen, homiletischen und vermischten Schriften hat Dreibaupt das vollständigste Bergeichniß geliefert. Hier mogen mit Übergehung feiner vielen Differta= tionen, Programmen, Reden, Predigten, Briefen nur seine Institutiones theologicae 2 Tom. Halle 1694. S. (fpater vermehrt in 3 Banden, ebendaf. 1716 - 1732) angeführt werden +). (Rese.)

^{*)} Dies versichert felbst ein Berwandter seiner Kamilie, Joh. Aug. Christoph von Eine m., in seiner Kirchengeschichte des achtsehnten Jahrhunderts, dritter Band. (Leipz. 1778.) S. 134. **) Er hatte sich zu Ersurt offen fur Spener erklart.

⁴⁾ Auf seinen Sob erschienen Gelegenheitsschiften von Eh. Polyc. Leporin, Job. Christoph von Einem u. a. Bgl. Genealog. Archivarins 1732, S. 64. Unparteiffche Kirchenbistorie (von Beinfins) 3. Th. (Jena 1754) S. 74. Dreibaupt's Beschr, des Saaltreises. II. Th. S. 594. (mit seinem Bitdniß.) Mortschmann's get, Ersurt. II. Th. S. 698. Tie Geschichten

Breithaupt (Christian), Profeffor der Beredfam= feit und Dichtfunst zu Selmstädt, geb. den 1. Mai 1689 ju Ermeleben im Salberftadtischen, wo fein Bater, eben= falls Christian, Oberpfarrer und Inspetter mar. Unter der Leitung Joachim Juft Breithaupts (f. d. Art.) eines Bruders feines Baters, findirte er zu Salle, ging 1710 nach Jena und murde 1714 Beifitzer der theologischen Fa= fultat gu Salle. Bon bier folgte er 1718 einem Rufe als außerordentlicher Professor der Philosophie nach Selm= ftadt, erhielt 1724 das Lehramt der Logif und 1728 gu= gleich der naturlichen Theologie. Rach Er. Reuschens Tode wurde er 1740 Professor der Beredsamfeit und Dichtfunst, und den 12. Oftober 1749 ftarb er, nachdem ibn der Bergog furg juvor als Emeritus ertlart hatte. Er mar ein teninifreicher Gelehrter, guter Philolog, Philo= foph, Siftoriter und Dechifrirer, und in allen diefen Be= siehungen ein geachteter Schriftsteller, doch meiftens nur in Differtationen und Programmen*). Bon 1719 bis an seinen Tod fchrieb er im Ramen der Sochschule alle Leichenprogramme und Dentschriften auf atademische Per= fonen **). (Baur.)

BREITINGEN, Breitungen, Dorf im graft. stolsbergischen Amte Roßla im preuß. Reg. Bez. Merseburg, Ar. Sangerhausen, dicht am Harz, 1 St. nördlich von Roßla, mit 647 Einw. und einer Kupferhutte. Zwischen diesem Dorse und Roßla liegt auf der Seite ein Grund, der Bauergraben oder Hungersee genant, der nur zu gewissen Seiten eine große Menge Wasser durch unsterirdische Sugange erhält und dann ein sischreicher See ist. Doch dauert dieser Wasserreichthum gewöhnlich nur einige Wochen, und verschwindet eben so unverwerft, wie er gesommen war.

Breitingen, im Meiningischen, f. Frauenbrei-

BREITINGER 1) (Joh. Jakob), der zurcherische Antister, geb. 19. Apr. 1575. Zweimal war er während seiner Schülerjahre, vielleicht aus Mangel an zweckmäßisger Leitung, seiner Studien überdrussig, kehrte aber beide Male vornehmlich aus Liebe gegen eine zartliche Mutter, mit erneuerter Anstrengung zu denselben zurück. Bon 1593—1596 besuchte er die Universitäten Herborn, Marburg, Franesker, Leiden, Heidelberg und Basel. 14 Jahre lang war

feine Seit zwischen den Geschaften des Predigers und des der Univers. Salle von Forster und von Soffbauer. Riemener: die Univ. Salle nach ihrem Einflusse auf gel. und pratt. öffentlichen Jugendlehrers getheilt. Er wirkte auf eine Berbefferung des Studienwesens; aber bescheiden lebnte er es ab, einem ehemaligen Lehrer vorgesetzt zu werden. Während der großen Pest von 1611, welche ein Drittheil der Bevolferung Burichs und feiner Umgebungen binraffte, blieb er, ungeachtet er die meiste Zeit bei Kranten und Sterbenden zubrachte, von dem itbel verschont. Im Spatjahr erhielt er von der Gemeine die zweite Prediger= stelle an der Petersfirche, und 1613 wurde er von dem großen Rathe, der hochsten Behorde des Cantons, jum Untiftes oder erften Rirdenvorsteher gewählt. Geine Un= eigennüßigkeit und die strenge Erfüllung seiner Pflichten, die er mit Unerschrockenheit und einem sehr traftigen Wil= len verband, erwarben ihm ein ungewöhnliches Unsehen und einen großen Einfluß nicht nur auf die Angelegen= heiten seines Cantons, sondern auch auf die firchlichen und nicht felten auf die politischen Berhaltniffe der übri= gen protestantischen Schweiz. Wohlthatig wirkte er auf Die Berbefferung der gurcherischen Schulen, des Geminariums und der Rirdendisciplin. In der innern Bermaltung waren Misbräuche entstanden. Gine selbstsüchtige Faction ubte einen übermachtigen Ginfluß aus, aber der beffere Theil verband sich mit Breitingern und diefer vor= nehmlich bewirkte es, daß über das Erschleichen von Stels len Verordnungen gemacht, die geheimen Wahlen einge= führt und andere Verbesserungen angenommen wurden. Eine Berbindung Burichs und Berns mit dem Markgra= fen von Baden ausgenommen, strebte er mit dem gangen Gewichte feines Unsehens den Berbindungen mit dem Ausland entgegen. Die mit Venedig, den Beitritt juni Bundniß mit Frankreich 1613, vermochte er nicht zu bin= dern; aber überzeugt, daß der bleibende Aufenthalt des frangofischen Gefandten auf die Unbefangenheit des Dis reftorial=Cantons, die Sittlichkeit, das hausliche und of. fentliche Leben einer kleinen Republik nachtheilig wirken wurde, trug er vornehmlich dazu bei, daß diefer von Bus rich entfernt blieb. - 2118 Guftav Adolf fiegreich in Obers Teutschland stand, und die reformirten Cantone auffoders te, sich an ihn anzuschließen, warnte er nachdrucklich auch vor diesem Schritte. Der Ritter Rafche erschien als schwedischer Abgeordneter in der Schweiz. Breitinger war es, der nach Konigsfelden zu demfelben hingeschickt murde; und es gelang ihm, jenen zu überzeugen, daß durch einen folden Schritt die reformirten Schweizer mit ihren fatholischen Bundesgenoffen entzweit, und das Land selbst der größten Gefahr blos gestellt wurde. Gleichwol wurde er doppelt mit dem Bildniffe des Ronigs befchentt, und der Mann, der mehre große Beschentungen, welche ihm in andern Beiten maren jugedacht worden, jurudgewiesen batte, nahm diese gern an. - Noch ausgebreiteter mar seine, oft die Fortschritte einer strengern Orthodoxie un= ter den protestantischen Schweizern befordernde theologi= fche Thatigfeit. Bu Bern hatten die jum Arminianismus fich hinneigenden Professoren die Prediger vom Ginflusse auf das Unterrichtswesen zu entfernen gefucht; aber Breitingers Darstellungen vermochten den dortigen großen Rath zu beschließen, die Lehrer der Kanzel und Katheder fouten daffelbe Unfeben behalten. Als die Synode ju Dordrecht eroffnet werden follte, und die Generalstaten und Pring Maurig die vier gang reformirten Cantone auf

Theologie u. a.

*) Alle: De stilo Sulpitii Severi. Hal. 1713. 4. De principiis actionum humanarum. Ib. 1714. 4. De latinis auctoribus, qui pro stilo excolendo legendi sunt. Helmst. 1720. 4. De dubitatione Cartesiana. Ib. 1725. 4. De recta linguae anglicanae pronunciatione. Ib. 1740. 8. n. a. m. Su den besten Edriften über Steganographie gehört seine Disquisitio historica, critica, curiosa de variis modis occulte scribendi, tam apud veteres, quam recentiores, usitatis. Ib. 1727. 4. neu unter dem Eitel: Ars decifratoria. Ib. 1737. 8. und eine Diss. epistol. de artis decifratoriae natura et constitutione. Ib. 1746. 4.

Das Progr. sun, auf ihn, mit einem Verz. seiner Schristen von J. B. Carpzov. Schmer sahl is spekteb. Gottesgel. 1. St. 70. Edend. innisstress. Gel. 2. Bd. 505. Kamb. Bericht. 1749. Et. 83 n. 84. Götting. gel. Anz. 1749. Et. 105. Leitz. gel. 3cit. 1751. S. 36. Dunt el's Radyr. v. verst. Gel. 3 &d. 288 292. Der Biegraph. Suppl. 3, 8, &d. 57.

dieselbe einluden, diese wiederholte Berathschlagungen des= wegen hielten, gab die jurcherische Geistlichkeit, von ih= rer Regirung dazu aufgefodert, zuerst das für jene Zei-ten bemerkenswerthe Besinden: "Wenn man die sünf wichtigsten Streitpunkte, namlich die Gnadenwahl, die Kraft des Sodes Christi, den freien Willen des Menschen, die Wirtungen der gottlichen Gnade und die Beharrung im Glauben betrachtet, fo find diefe Gegenstände noch gar fpigig und dunkel. Denn von allen folden Geheimniffen ist je und allwegen von dristlichen Lehrern nicht gar durchaus auf einerlei Gattung und mit gleichen Worten geredet worden: da aber nichts desto weniger die Ginig= keit, Fried und Ruhe gar wohl bestehen mogen." -Auf das wiederholte dringende Unsuchen des niederlandi= schen Gesandten Peter von Brederode gaben endlich die Schweizer nach. Ihre Theologen, Breitinger an der Spike derselben, verreisten im September 1618, und ta= men im Mai 1619 wieder zuruck. Breitinger war ent= schiedener Gegner der Arminianer, und wo diese auf ei= nige Stellen Bullingere, des Rachfolgers 3wingli's, fich beriefen, vertheidigte er eifrig deffen Orthodoxie. Gleich= wol war er in vielen Dingen über fein Beitalter erhaben. Psychologisch und mit flarer Einsicht wußte er Leute, welche in melandyolischen Ansichten befangen, sich mit dem Teufel verbunden glaubten, oder felbst der Begerei be= schuldigten, ju beruhigen. Oft waren mahrend feiner Umtedauer die Bischofe von Koftnis und die Abte von St. Gallen in den gemeinschaftlichen paritatischen Besitzungen der Schweizer, wo Burich die protestantische Bischofege= walt aububte, mit diesem State in Swiftigkeiten gera= then, und Breitinger ermuthigte und unterftuste feine Magistraten, wo diese wantten, oder sich in Verlegenheit befanden. Gine ungemeine Thatigteit darafterifirte ibn in allen Berhaltniffen. Er legte feiner Regirung genaue Bevolferungsliften ihrer unmittelbaren Lande und ihrer firchlichen Diocese vor, welche er durch die Pfarrer hatte fammeln laffen. Daß ein folder Umtseifer und ftrenge Begriffe Dlanner von ftarfem Charafter oft eine gebieteri= sche Stellung annehmen machen, überhaupt aber auch auf einen hobern Standpuntt feben, als Undere an ib= rer Stelle nicht zu thun vermocht hatten, und daß insbesondere in jenen Zeiten Wenige in Allem dieselbe Un= befangenheit befagen, find langst bekannte Erfahrungen. Er ftarb den 26. Mary 1645. Unter feinen Schriften find vorzüglich bemerkenswerth feine fur die damalige Ge= schichte der Schweiz wichtige bandschriftliche Lebensbeschreibung, und die Rachrichten über die Synode zu Dor= drecht. Auf die lettern grunden sich: Litterarum consiliorumque theolog. de Synodo Dordracena farrago ex actis Breit. excerpta. Tig. 1723. Epistola de actis Syn. Dordr. Bremae 1720. — Scinc Gattin, Regula Thomann, mit welcher er von 1597 — 1634 ver= bunden war, die mit bedeutendem Bermogen, beiterm Sinne, eine feltene Gute, Canftmuth, Befliffenheit in Erfullung jeder Pflicht, fietes Bestreben, ihrem in die mannigfaltigften Gefchafte verwickelten Gatten feine De= rufegeschäfte zu erleichtern, vereinigte, durch eine große, bennoch wohl überlegte Wohlthätigkeit sich auszeichnete, ift eine der schonen Erscheinungen eines treftichen, in stil= ler Sauslichkeit sich auszeichnenden Weibes.

2) Johann Jakob Breitinger*), Kanonicus und Professor, wurde ju Burid, geb. den 1. Mar; 1701 und starb dafelbst den 14. Dec. 1776. Der Ebeologie bestimt, legte er sich vorzugsweise auf die tlafische Literatur; und es gelang ibm, den Geift der großen Dlan= ner des Alterthums aufzufaffen. Oft versuchen fabige Junglinge fich gern an dem Schwierigen und weniger Befannten, nur weil es schwierig und felten ift; aber der duntle, und von der Ziererei seines Zeitalters nicht freie Perfius batte den jungen Br. durch seine treffenden Charafterzeichnungen und die Erhabenheit feines Stoicismus vor Andern an sich gezogen. Schon 1723 erschien scinc Diatribe historico-litteraria in versus obscurissimos a l'ersio Satira prima citatos. Tig. 8. Brci: tinger brachte Licht in Stellen, welche andern Bearbei-tern duntel geblieben waren. Seine Bemuhungen zogen die Aufmertfamkeit des Prasidenten Boubier auf fich, wurden von diesem weiter ausgeführt; und in den Amosnit. litter. Tom. X. ließ Br. die exercitatio crit. in vitam A. Persii Fl. cum animadvers. Praes. Bouherii nachfolgen. Nicht weniger betrieb er das Studium der griechischen Sprache, und fand in diefer das ftartfte Wegenge= wicht wider den Verfall des Gefdmaetes. Die war die philologische Thatigteit des offentlichen Lehrers auf bloßes Studium der Grammatik und Wortkritik beschränkt, so fehr er ihren wahren Werth zu schäßen wußte, und so gingen aus feinem Unterrichte nicht nur mehre geschickte Sprachlebre:, fondern viele Kenner, lebenslängliche Freun-De und Vertraute der alten Slaffifer bervor. Geine Unfichten nicht nur hieruber, fondern auch über andere padagogische Verhaltniffe entwickelte er in der Dissert. de eo, quod minimum est in studio grammatico. Itn= geachtet teutsche Literatur und Kritif Des Geschmackes ibn audy schon im Junglingsalter und nachher fortdauernd be= schäftigten, verbreitete fich doch sein vielfach gebildeter Geist mit Grundlichkeit auch über andere sehr abweichende gelehrte Materien. Reben der ichonen Literatur und den fritischen Tehden, die er mit Bodmer einverstanden führ= te, beschäftigte er sich wiederholt in den verschiedensten Pe= rioden seines Lebens mit antiquarischen Untersuchungen. zuerst über die Wurfel, welche zu Baden entdeckt und hervorgegraben wurden: im Alten und Neuen aus der gel. Welt, Stud 5 und 8. Zurich 1748; über andere romische Alterthumer, Trummer von Gebauden u. dgl., welche an verschiedenen Orten des Cantons Burich waren entdecft worden: luculenta commentatio in antiq. monum. in agro Tigurino nuper eruta, 1727, in Amoenit. litt. Tom. VII. Ein pavimentum tesselatum, und andere Alterthumer, welche zu Kloten, zwi= fchen Burich und Eglisau, waren entdeeft worden, werden mit grundlicher Gelehrfamkeit behandelt, und mit diefer Untersuchung noch andere, 3. B. über die in Selvetien gestandenen romischen Legionen verbunden. — Nachricht u. f. f. von dem Alterthum der Stadt Burich; von eis ner bisher unbefannten Stadt in der Berrschaft Anonau,

^{*)} Über feine mehr als fechzigjabrige enge Berbindung mit Bodmern, feine Mitwirtung zur Umbildung und Verbefferung des teutschen Geschmades und ihre übrige gemeinschaftliche Wirtsfamteit f. d. Art. Bodmer.

1742. 4. Dies lebtere bezieht fich auf die bei Lunnern, in der Rabe des Reußfluffes gefundenen Alterthumer und Ruinen. - Entdeckungen einiger Alterthumer gu Buchs, 1767. — 1730 bis 1732 erschien seine griechische Ausgabe der LXX Dolmetfcher, Tignri helvet. IV. Tom. 4. Die Grabiche Ausgabe mar dabei jum Grunde ge= legt, und mit den Barianten des vatikanischen Roder und anderer Sandschriften, so wie auch durch fritische Untersuchungen bereichert. Un der Gerausgabe der helverischen Bibliothek und des thesaur, helvet, nahm er wefentlichen Unibeil. 1731 erhielt er das Professorat der bebräifchen Sprache, und der kleine Authropomorphismus seiner Inaugural-Rede de lingua Deo quasi vernaoula darf aus dem Geifte des Beitalters entschuldigt wer= den. Bon 1735 an beforgte er noch als Stellvertreter den Lehrstuhl der Logit und Mhetorit, und erhielt denfel= ben 1740. Aber auch diefer Wechfel, eine Folge des Stufenganges der Beforderungen am gurcherifden Gym= nafium, brachte bem öffentlichen Unterrichte feinen Rach= theil. - Ceine artis cogitandi principia, Tig. 1736. erhielten auch außer feinem Baterlande Beifall. 1745 fehrte er wieder gu feinen frubern Studien gurud. Er erhielt den Lebrftubl der griechischen Sprache, und mit Diesem Das Kanonikat. In Dieser hohern Stellung mar es ihm leichter, auf die Berbefferung bes offentlichen Un= terrichtes einzuwirten; er wurde dabei von angeschenen Magistratepersonen unterflugt, und bie and Ende feines Lebens war er immer thatig, Die Bildungsanstalten nach den bemabrteften Erfahlungen der Padagogit zu verbef= fern und umgubilden. Huch auf die Mangelberedfamkeit feines Baterlandes debnte fich feine Aufmertfamkeit mit aluctlichem Erfolg aus. Er veranstaltete homiletische Ubun= gen jungerer Theologen mit gegenseitiger Britif, wirfte derauf bin, die Schultheologie von der Rangel gu ent= fernen, und dagegen die Reigung zu praftifchen Bortragen zu verbreiten; Die jeht noch bestebende ascetische Be-fellschaft, deren Thatigteit fich über Teoftungen am Rran= fenbette, Belehrung gefangener Berbrecher, die verfchiedenen Sweige der Katechetit, des Unterrichtes in den Landschulen, ausbreitete, und außerdem noch wohlthatige Unterftugungen ausübt, hatte ihn jum Stifter und vieljahrigen Borfiger. Ungeachtet diefer mannigfaltigen Befchaftigungen, ju de= nen noch öffentliche Verwaltungen und Theilnahme an Pri= vatangelegenheiten bingufamen, war er immer gang bei bem Gegenstande, ber jedesmal feine Aufmerksamkeit fo= derte. Mochte auch feine Ausbreitung über fo verschie= dene Gegenstände ihn birdern, manchen einzelen Sweig feiner Facher durchaus zu erforschen, so erhob fich hingegen ein Geift, wie der seinige, dadurch zu einem desto ruhigern ilberblick, der auf das Urtheil des Gelehrten, den Salt des in offentlichen Berhaltniffen lebenden Man= nes und das Ansehen des Gofratischen Freundes empor= strebender Junglinge wohlthatig wirtte. Bielen mar er vaterlicher Rathgeber; er leitete ihre Studien, ermunterte fie und prufte bereitwillig ihre Berfuche, und nicht nur ühre wissenschaftliche, fondern auch ihre sittliche Bildung war der Gegenstand seiner Gorgfalt. Er hatte nicht Bod= mers Lebhaftigteit; aber er besaß eine ausgebreitete Ge= lebrsamkeit, ein richtiges Urtheil, eine kluge Umsicht und viel Entschloffenheit. Dennoch zeichnete er fich durch eine bei Gelehrten seltene Anspruchlosigkeit aus. Immer sah er vorzugsweise auf die Erreichung der Zwecke, ohne das von das Verdienst sich zueignen zu wollen. Go kam es, daß er auch mit Vodmer, der gern einen gewissen Primat ausübte, sich immer gut vertrug. Nur in seinen theologischen Fehden mit Conrad Kussli u. A., welche ihn so roh und bitter verketzerten, daß die damalige Regirung mehre gegen ihn gerichtete Druckschriften verbot, erlaubte er sich bisweilen eine heftigere Sprache**). (M. v. Knonau.)

BREITKOPF (Johann Gottlob Immanuel), Buchhandler, Schriftgießer und Buchdrucker in Leipzig, geb.
daselbst den 23. November 1719; ein um Literatur und
stunst sehr verdienter Mann, und zu seiner Zeit der gelehrteste Kenner alles dessen, was auf die Buchdruckertunst Beziehung hat. Sein Bater Bernhard Chris
stoph, hatte 1719 in Leipzig*) mit geringen Mitteln eine Buchdruckerei und Schriftgießerei errichtet, die sich unter seinem Sohne durch die Schonheit und große Mannigsaltigkeit ihrer Schriften zu einer der wichtigsten Anstalten
dieser Art in Teutschland erhob, und mit der in der Folge
auch eine Buch= und Musikhandlung, eine Musikdruckerei

**) Bon seinen vielen Schriften außer den bereits erwähnten nech folgende: Kritische Abdandlung von der Matur, den Ansigten und dem Gebraucke der Gleichnisse; Surich 1740. 8. — Aricissche Dichtungt u. s. f. d. 2000. 1740. 8. — De principiis in examinanda et desinienda Religionis essentia ex mente nuperi scriptoris Galli adhidendis, amica disputatio; Tig. 1741. 12. und ftanzösisch Zurich 1741. 8. — De antiquissimo Turicensis bibliothecae Graeco Psalmorum libro; epist, ad Cardinalem A. M. Ocirinum, Turici 1748. 4. (Der Cardinal hatte eine Beschreiung diese auf der zürchrischen Bibliothecae Graeco Psalmorum libro; epist, ad Cardinalem A. M. Ocirinum, Turici 1748. 4. (Der Cardinal hatte eine Beschreiung.) — Orationes IV solemnes interprete J. J. Hottingsro. 1776. 8. — Mehre hebräische, Wicksich und andere Schulbücker u. s. f. — Mir den Cardinalen Passionei und Duirini, dem Präsidenten Beuhier, mit Usienbach, dem Abte Gebert von Er. Blassen, Bestin, Beutmann, Schelhorn, Riesling, Kar, Erusus, Altmann, Brunner, se Maitre, Bernet, Schuler, Ernesti u. A. stand er in Brieswecksel. Auch in öffentlichen atademischen Rechen, welche nicht gedrudt sind, entwickste er Krist und Gelebramteit, 3. B. in der oratio, qua historiam SS. Felicis, Regulae et Exuperantii protomartyrum Turicensium, sabulam ac merum commentum monasticum esse contendit. Die Legende sagt nämtich, diese zur thebaischen Legion gehörenden Personen, denen auf der Erselle des jezigen Gebäudes der Stadtsbilierhet die Körfe seinen Spiel gerragen, wo jest das Münsster steht. Halter Bibt. der Edm. Gesch. Bel 11. §. 1639. sagt von derselben: "Br. bestreitet in dieser sechalven der Gesche die Geschichte die Freitligen mit den Wassen, welche ihm seine große Gelehrsambetet an die Hand gab."

*) Schon im ersten Viertel des 16. Jahrh, war Gregorins Breiteopf, niederländisch Bredesp, lat. Laticephalus, Dector und Prosesso, daher er auch guwellen Gregorius de Comitz oder Gregorius Prutenus genant wird. Sein Aufentbalt in Leipzig, wo er auch einige Zeit das Rettorat der Niestalschule verwalztete, dauerte von 1490 bis 1529, in welchem Jahre er am 20. Jan. starb. Man hat mehre Schriften von ihm, vernehulich Aussgaben römischer und griechischer Klassieter, als: Virgilii Aeneis. Lips. 1505. 4. Horatii epistolarum liber, lb. 1510. 4. Ciceronis osticiorum liber. lb. 1510. fol. Aristotelis libri de generatione et corruptione. lb. 1514. 4. Summa philosophiae naturalis guam Ethicen dicunt, Aristotelis ad Nicomachum liber, lb. 1516. fol. n. a. m. and eine teutsche Schrift: Daß die Wiedertauff irrig sen von kenne Krafft habe. Stend. 1528. 4. S. Litin Racht. von Coniger Gel. S. 9. Leigh Orig. et increm. Typograph. Lips. Adelung's Suf. zum Ideher.

(Ippenmetallplatten und Steindruckerei) und eine Pia= nofortefabrit verbunden wurde, die unter dem Namen Breitkopf und Gartel allgemein befant ift. Da der Bater feine Unftalt frohlich gedeihen fah, so wünschte er, daß sein einziger Gobn, als funftiger Erbe derselben, sid) fruh damit beschäftigen und dazu vorbereiten sollte; allein diefer begte andere Reigungen und gehorchte den vaterlichen Befehlen mit innerem Widerstreben. Dage= gen lag er mit anhaltendem Gleis über den Buchern, brachte es im Lateinischen und in neuern Sprachen sehr weit, und befuchte feit 1738 die atademischen Verlefun= gen Christ's, Mascov's und Gottsched's, wo= durch er fich schatbare bistorische, literarische und philosophische Kentniffe erwarb. Gegen die Philosophie faßte er jedoch bald einen entschiedenen Widerwillen, und nannte alles, was auf fie Beziehung batte, Grillen und hirngefpinfte. Auch die alten Schriftsteller achtete er weniger, die romischen Dichter wurden ihm unausstehlich, ob er gleich felbst ganze Bucher der Aeneide in teutsche Verfe überfest hatte, und er war der Meinung, unfere neuern Dichter waren von einem gang andern Geifte belebt als die alten. Von diefer Meinung ließ er fich nicht abbrin= gen, wie er denn überhaupt hartnackig in Berfechtung feiner Meinungen war, und nie zugestand, daß er Un= recht habe. Das Studium der Mathematik und der Wer= fe Albrecht Durers, der die Figuren der Buchstaben ma= thematifch berechnet hatte, um ihnen eine schone Form zu geben, war die Veranlaffung, daß er das Buchdrut= fen, welches er bisher als ein Sandwerk gering geschäft und neben seinen Studien nur gezwungen getrieben batte, nunmehr als eine der Verbefferung fehr bedurftige Kunft betrachtete, der er von der Zeit an feinen Fleis und fein Raddenken weihte. Rachdem er verschiedene Reisen durch Teutschland gemacht, und 1745 die Buchdruckerei feines Baters übernommen hatte, fing er an, nach Durers Beispiele, die Buchstaben mathematisch zu berechnen, zeich= nete neue Budiftabenfiguren, ließ fie fchneiden und gie= Ben, und wurde dadurch in Teutschland der Wiederber= steller des guten Gefchmacks in topographischer Schon= beit, obgleich schon seines Baters Druckerei sich vor al= ten andern Officinen feiner Beit vortheilhaft auszeichnete. Bei feinen eigenen Schriftverbefferungen nahm er die alteren Drudfchriften, zumal einen von Fauft 1457 ge= druckten Pfalter, und einen von Bal. Bapft zu Leipzig gedruckten Ratedismus jum Mufter. Die Berbefferung der teutschen und auch der lateinischen Typen 2) beschäff tigte ihn bis an fein Ende, dagegen erflarte er fich nach= drudlich gegen die in neuern Seiten oft debattirte und in Vorschlag gekommene Abschaffung der teutschen und Gin= führung der lateinischen Schrift aus Grunden, deren Ge= wicht in unsern Tagen ziemlich allgemein anerkant worden

ift. Es war ihm aber nicht genug, die gewöhnlichen Schriften verbeffert zu baben, er wollte nun auch verfu= den, ob nicht die Buchdruckerfunft das, mas man bis= ber blos von den Supferstechern erwartet batte, ju leiften ebenfalls im Stande fenn mochte. Buerft brachte er die Runft, Mufiknoten mit beweglichen Typen zu drucken, gu einer hohern Stufe der Bolltommenbeit 3). Rachdem ihm diefes gelungen mar, fann er darauf, den Druck mit be= weglichen Topen auch auf Landfarten auszudehnen, und burd Sufammenfetzung neu erfundener Figuren alles aus= zudrücken, was außer den Ramen auf den geographischen Rarten vorkomt. Er madte auch wirtlich einen Berfuch, und verschenfte davon einige Abdrucke, fette aber bie Ga= che nicht fort, bis ihn der Sofdiakonus Preufcher ju Rarleruhe dazu veranlafte. Diefer ließ namlich durch ben geschickten Stempelschneider With. Haas zu Bafel den Versuch machen, auch eine Karte ju fegen, und die= fer hat wirtlich nachher die ersten Landfarten mit beweg= lichen Typen gefett. Aber Breittopf ift der erfte Erfin= der, und er hat fein Recht zu diefer Erfindung öffentlich dokumentirt. Die Versuche, welche er bei dieser Veran= laffung befant machte 4), beweisen wenigstens die Dog= lichfeit des Landfartendrucks, wenn er gleich mit Schwic= rigfeiten verlnupft ift, die der Ruben nicht vergutet. Huch Bildniffe, die nur fur den Grabstichel geeignet ju fenn scheinen, versuchte er mit beweglichen Typen zu drucken, allein die jur Probe abgedruckten Bildniffe hat er nie bekant werden laffen, jufrieden mit dem Verfuche, wie weit er es in seiner Kunft mit beweglichen Typen bringen fonne. Geinem Erfindungsgeiste gelang es, alle dinesi= fchen, auch die zusammengesetzesten, Charaftere, die ac=

3) Die erften gedrudten Roten find, fo viel man weiß, vom

^{3. 1473;} anfangs waren sie in Hol, geschnitten. Die ersten gegessenen Noten ersand Jacques Santeque, ein berühmter Schriftzießer zu Paris, geb. 1558, gest. 1648. Breittopf hat diese Kunst so verkessert, daß ihm der Name eines zweiten Ersinders gebührt. Das erste Speeimen seines neuen Notendruckes war ein Sonnet aus der Oper der Kurprinzessin von Sachsen: It trionso della sedeltà, welches er 1755 betant machte, dem er 1756 die ganze Oper: Talestri, regina delle Amazoni, von derselben Prinzessin, folgen ließ. Er nannte sich dier in der Unterschrift: "inventore di questa nuova maniera di stampar la Musica, con caratteri separabili e mutadili." Daß die Wichtsteit dieser Erssindung allgemein anertant wurde, beweisen die Nachahmungen derselben in Teutschand, Frantreich, Italien, Holland und Engsland, die aber den Leistungen der Breistopssichen bsei der Berzzug gebührt. Breistopf batte bestädigt Woltenweisen wegen der Vorzug gebührt. Breistopf batte bestädigt Notlenweisen wegen der Vorzug gebührt. Breistopf batte bestädigt Notlenweisen wach der erste in seinem eigenen Verlage. In Seutschland war er auch der erste, der 1760 eine Musikhandlung von lauter Mspten, errichtete, und schädigbare musikalische Kataloge drucken ließ. Man s. unter andern sein Berzeichnis musital. Bücher, sowel zur Tederie als zur Prazzis, und sür alle Instrumente, in ihre gebörigen Klassen erdentlich eingeschifter Prebe einer durch die Buchdruckertunst gesesten und gesorusten Landarte, Lpz. 1777. 4. 3 Bog. Beschreibung des Rielche der Liebe, mit beigefügter Landarte; ein zweiter Versucht einer Landarte, Lpz. 1777. 4. 3 Bog. Beschreibung des Rielche der Liebe, mit beigefügter Landarte; ein zweiter Versucht im Sah und Druck geograph. Karten durch die Unchruckertunste.

Eb. 1777. 4. 1 Bog. Der Duck der Wünsche, zum Reuzdaft mehr Landkarte, den Ernangeben wollte, kan nicht zu

[&]quot;2) Noch im I. 1793 ließ er in 8. "Einige teutsche Lieder für Lebensfreuten" als Probe feiner neu verbesierten teutschen Typen drucken. Die gebrochenen Striche find in dieser Prebe, die ihm aber selbst feine Genige leistete, mehr abgerundet, und dadurch der lateinischen Schrift ahnlicher gemacht. Dabei ist gleichwel ber Unterschied zwischen dieser neuen mehr gerundeten und ber Schwabacherschrift beobachtet. Mit seiner neuen lateinischen Schrift, die aber wenig unterscheidendes hat, ist der Catul von Ferbiger (Lips. 1794, 8.) gedruckt.

Allg. Encyclop. d. DB. u. R. XII.

wöhnlich auf Holztafeln geschnitten werden, mittelst 35 bis 40 einzeln gegoffener Linien, Puntte, Kommata zc. fo zu feten, wie man europäische Worter mit bewegli= chen Buchstaben fest. Ceine gelieferte Probe ') lagt die Moglichteit der Ausführung einer dinefischen Druckerei im Großen nicht bezweifeln; nur ift es zu bedauern, daß er seine Verfahrungsart nicht vollständig beschrieben hat. Die Versuche, auch mathematische Figuren mit bewegli= chen Typen ju drucken, hat er zwar begonnen, aber nicht Unter manchen andern Berbefferungen der vollendet. Buchdruekerkunft, die er theils ausführte, theils im Gin= ne batte, fing er auch gegen das Ende feines Lebens an, eine Menge ausgesuchter antiter Figuren abzeichnen, in Sol; steden und abtlatschen zu laffen, um fie statt der ge= wobnlichen geschmacklosen Bergierungen beim Bucherdrucke anzuwenden. Der Metallmaffe feiner Typen gab er eine großere Barte und Daner, und feinen Schmelzern und Giegern erleichterte er ihre Arbeit durch eine vereinfachte Manipulation. Aus feiner Gießerei, die mit 39 Leuten und 12 Defen versehen war, gingen eine Menge Gdyrif= ten nach Rufland, Schweden, Polen und Amerika. Un den Preffen brachte er auch manche Verbefferungen an, und seine Officin war die vollständigste in der Welt, denn fie enthielt 400 Alphabete von Stempeln und eben so viele Matrigen aus allen Sprachen, fo wie 16 Gorten Noten und ein vollständiges Gortiment von Verzierungen aller Art. Gewöhnlich hatte er 130 Menschen zu dirigiren, die in seinen Anstalten arbeiteten, zu denen auch eine Spielkarten = und bunte Sapeten = Papierfabrik geborte, die er aber mit erheblichem Verluft wieder eingehen laffen mußte 6). Er hatte als Geschäftsmann nur zu vieles un= ternommen, fonst wurde er durch feine große Thatigkeit um vieles reicher geworden fenn, als er wirtlich gewesen Co ausgebreitet und mannigfaltig diese Thatigkeit war, und obgleich in seinem Zimmer fast immer Leute angetroffen wurden, die bei ihm Geschäfte batten, fo fand er, der feine Gefellschaften besuchte, und nur wenis ge Stunden fchlief, doch immer noch Beit zu einer fehr ausgebreiteten wiffenschaftlichen Letture, und besonders zu den umfaffendsten Forschungen über den Ursprung und die Schieffale der Buchdruckertunft, ale deren gelehrtefter Renner er allgemein anerkant war. Allein eine ihm eigen= thumliche Langfamkeit im Arbeiten und eine übertriebene Genauigkeit im Benugen aller vorhandenen Silfsmittel waren Urfache, daß er fein Hauptwert, eine Geschichte der Buchdruckertunft, nicht zu Stande brachte. 216 vor= bereitende Untersuchungen dazu sind zu betrachten seine ge= haltreiche Schrift: Uber die Geschichte der Erfindung der Buchdruckertunft; nebst vorläufiger Unzeige des Inhalts feiner Gefchichte, der Erfindung der Buchdruckertunft. Leipz. 1779. gr. 4. und fein Versuch, den Urfprung der Spielkarten, die Ginführung des Leinenpapiers und den Aufang der Holzschneidekunft zu erforschen, 1. Th., wel-

cher die Spielkarten und das Leinenpapier enthalt, Leipz. 1784. gr. 4. mit 14 Apf., 2. Th., welcher eine Gefchichte der Schreibe= fo wie der Schonschreibefunft, und der Rinder der Zeichenkunft: Bildschnigerei, Malerei und Mofait ze. enthalt; aus des Verf. Nachlaffe herausgeg. von J. C. F. Moch, Ebend. 1801. gr. 4. (auch unter dem be= sondern Titel: Beitrage zu einer Geschichte der Schreibe= funst ic.); ein auf tiefe Forschungen gegründetes Werk, nur zuweilen etwas untlar und verworren. Aber zur Ge= schichte der Buchdruckertunst fand Roch, der Breitkopse handschriftlichen Rachlaß durch Rauf an sich brachte, die Materialien unvollständig und in großer Unordnung, und Roch's Tod vereitelte die Hoffnung, wenigstens dieses schätbare Fragment zu erhalten. Sulett gab Breittopf eine fleine Schrift: liber Bibliographie und Bibliophilie, Leipz. 1793. gr. 4. heraus, welche einige Betrachtungen über das Schönschreiben, das Holischneiden, den Theuer= dank und Grunde fur die Beibehaltung der teutschen Let= tern enthalt. Zur allgem. Lit. Zeitung lieferte er im Fa= che der Bibliographie und Literargeschichte Recensionen, und 1780 — 1782, gab er 3 Jahrgange eines Magazins des Buch = und Kunsthandels (jahrlich 12 Stucke)], Lyz. gr. S. heraus; auch findet man Huffate von ihm in den Belustigungen des Verstandes und Wiges, in Bufchings wodhentlichen Rachrichten, der neuen Bibl. der schönen Wiff. und im Journal fur Fabrit, Manufaktur und Handlung. Seine zahlreiche und ausgesuchte Bibliothet, die nach seinem Tode zerstreut und von der ein Verzeich= niß in 3 Bden gedruckt wurde, zeichnete fich befonders durch eine reiche Samlung von Incunabeln, und durch einen aus vielen Banden bestehenden Atlas von den ge= fammiten fachfischen Landern aus. In seinem Privatle= ben war Breitkopf einfach, und wer ihn fannte gab ihm das Zeugnif eines fehr rechtlichen biedern Mannes. Gei= nem Tode fal er mit Gelenruhe entgegen, und er ent= schlummerte am 28. Jan. 1794, im 75. Jahre so ruhig, daß man es faum bemerkte 7).

BRELINGEN, Pfarrdorf im Amte Biffendorf der hande. Prov. Lüneburg, liegt am Brelinger Berge, hat 50 hauf. mit 360 Einw., treibt starke Viehzucht mit Pferdes, Ochsens und Kalberhandel, bauet vielen Buchsweizen, der zu Grüße gemahlen wird, wozu fast jeder Hauswirth seine eigne Mühle besitzt, und halt 1 Krammartt. (Hassel.)

BREMBO, einer der Hauptstuffe des Gebiets von Bergamo, welcher raschen Laufes von den Gebirgen der Landschaft Beltelin (Balteline) herabstießt und fich unsfern der Stadt Bergamo in die Adda ergießt. Er wird jur Flosung des Holzes gebraucht, welches in den obern Gebirgen gefällt wird, und gibt Wasser zu den Kanalen,

⁵⁾ Exemplum typographine Sinicae, figuris characterum e typis mobilibus compositum. Lips. 1789. 4. 4 Sciten. 6) Bielen Beifall fand das Tapetenpapier, das er lieferte, weil es die verschiedenen Steinarten, Marmor, Porphur ze. sehr täuschen nachabmte; besonders schon waren seine Deckenstüde von allen Arten. S. hierüber Bedmann's Beiträge jur Osonomie ze., 1. 56. 464.

⁷⁾ Biographie Hrn. Breitlopfs (Pp.) 1794. 8. (von K. G. Hausins), und die Ausgüge aus derselben in der allg. Litztg. 1794. Nov. Nr. 354. und N. allg. d. Bibl. 23. Bd. 225. Schlichtes groll's Metrel. 5. Jahrg. 1. Bd. 271—316. (Ed's) Lpi. gel. Tageb. 1794. S. 1—4. Sournal für Fabr. Manuf. u. Handl. 1795. St. 6. S. 401—411. Gerber's Ler. d. Tontinstl. Baur's Hall. bist. Gem. 1. Bd. 165 ff. Roch's reichhaltige Vorr. ju dem oben angef. Werte. — Breittopf's Vildnissingte man vor dem 60. Bde. von Krünis Eneyel. u. vor st. Biograph. v. Haufins.

355

welche die Felder des Bergamaftischen Gebiets durch= fchneiden. Bon ihm bat das Thal, Bal di Brembo, fei= nen Namen. (W. Müller.) — An diesem Fluffe liegt Die Stadt Brembato, in der mailand. Deleg. Berga= mo, deren Ginm. (1800) fich mit Eisenarbeiten und Gei= denspinnerei beschäftigen.

Breme, f. Tabanus.

Bremen, f. am Ende des Bandes.

BREMKE, Pforrdorf in dem Kreisgericht Eschers= baufen des braunschw. Weseserdiftritte. Es liegt vor dem Ihote, hatte 55 Saufer, 310 Einw. und treibt gute Pfer= dezucht. Auf der Feldmark finden fich Steinkohlen, die aber nicht benutt werden, und 1 Schwefelquelle. (Hassel.)

BREMGARTEN, Stadt von 266 Gebauden und 595 fathol. Einw., im fdweig. Kanton Nargau, mit ci= ner Papiermuble und einem Kapuzinerkloster. Der schwei= zerische Reformator Beinr. Bullinger, Swinglis Nachfolger, und der Chronikschreiber Rhodelne waren bier geboren. - Der Begirt Bremgarten, deffen Saupt= ort das Stadtchen ift, liegt, wie diefes, an der Reuß, hat 12,520 fathol. Einw., welche fich von Ackerbau, Bieb= sucht, Dbft = u. Weinbau, Baumwollenspinnen u. Strob= flechten zu Guten nahren. — Bremgarten heißt auch ein Dorf bei der Stadt Bern in der Schweiz. Das Schloß gehorte zu feiner Seit dem Eroberer der 2Baadt, dem Berner Feldhauptmann Frang Rageli. Dabei ift der Bremgarten = 2Bald, ein angenehmer Sannenforft mit Alleen und Rubebanken und schonen Standpunkten. (Wirz)

BREMOND (Anton), fatholischer Kirchengeschichts= forfder, und berühmt in der neuern Geschichte des Dominifanerordens. Er wurde geboren am 10. 2lug. 1692 zu Caffi in der Provence unweit Marfeille, und erhielt, nad) frühem Tode feiner Altern, feine miffenschaftliche Ausbildung zu Marseille und zu Arles. Rach manchen fruchtlofen Bemühungen gelong es ihm, 1708 in den Dr= den der Dominikaner aufgenommen zu werden, bei welder Gelegenheit er den Ramen Ludwig Frang mit dem Vornamen Anton vertauschte. Nachdem er 1715 die priesterliche Weihe befommen hatte, ging er als Diff sionar nach der Insel Martinique, von wo er, torperli= der Schwache megen, auf Befehl feines Priors, in den 3. 1722 und 1723 wieder in das Kloster Gr. Maximin, eine Tagereife weit von Marfeille, guruckging. Bom J. 1725 bis an seinen Tod bielt er sich in Rom auf und widmete seine praktische Thatigkeit gang dem Wohl seines Ordens, seine literarische aber besonders der Aushellung der Geschichte deffelben. In seinem Orden stieg er im 3. 1730 jum Gehilfen des Generals für die frangofischen Angelegenheiten des Ordens, wobei er eine theologissche Lehrstelle in dem von dem Kardinal Gieronymus Cafanata gestifteten Kollegio zugleich mit bekleidete, und im 3. 1748 wurde er auf einer Ordensversammlung zu Bologna einstimmig zum General des Ordens erwählt. Er starb geschäft vom Papst Benedikt XIV., so wie von Königen und Fürsten, und geliebt von seinem Or= den, für den er mit ganger Gele lebte, am 12. Junius 1755. Er war der drei und sechszigste General des Ors bens. Unter feinen fchriftstellerifchen Werten verdient be= sondere das von ihm gesammelte Bullarium seines Ordens, welches in acht Banden 1729 bis 1740 erschien,

und fur die Rirchengeschichte ein wichtiges Werk ift, Huszeichnung. Auch fing er an, die Annalen seines Ordens gu fchreiben, mußte aber feiner vielen Gefchafte megen die weitere Ausführung und Fortsehung Andern überlaf= fen +). Huch die Aleten der Generalconvente des Ordens wurden auf seine Veranstaltung gesammelt und commen= (Mohnike.)

BREMOND (François), der Sohn eines 21ovo= faten ju Paris, wo er den 14. September 1713 gebo= ren war, erhielt 1739 eine Stelle in der tonigl. Atade= mie der Biffenschaften, ftarb aber ichen den 21. Marg 2Bas er bei einem langern leben als Maturfor= fcher, Botaniter und Physiter geleistet haben murde, be= weist seine mit reichhaltigen Bufagen versebene Traduction des Transactions philos, de la société roy, de Londres, Par. 173° Vol. IV. 4., cinige andere ilbersetsungen aus dem Engl. und seine Expériences sur la respiration, in den Mein. de l'acad. vom Jahr

BREMONT (Etienne), Dofter der Sorbonne und Kanonikus der Kirche zu Paris, geb. den 21. Mar; 1714, ein scharffinniger Metaphysiter, und Verfaffer eines geofien Werts, unter dem Titel: De la raison dans l'homme. Par. 1785 - 87. Vol. VI. 12., in welchem er ge= lehrte Untersuchungen ansiellt, über den Umfang der Rent= niffe des Menschen, die Grangen seiner Rabigkeiten, den Ursprung feiner Zweifel, die Urfachen feiner Irrthumer, die Grundsatze seiner Gewißbeit und die Grunde feiner Erkentniß. Pius VI. beehrte ihn dafur mit einem Breve vom 16. Cept. 1788, und die Rardinale Bernis, Borro= maus, Garanipi, fo wie die angeschensten frangofischen Pralaten bezeugten ihm ibren Beifall. Seine übrigen Schriften wurden durch Zeitumstande, besonders durch die Bulle Unigenitus und die Revolution, veranlaßt. Er ftarb den 25. Januar 1793 +).

BREMONTIER (Nic. Thomas), Generalinspetter beim Bruden= und Wegebau und Ringeritter, 1809 gu Paris im 71. 3. verftorben, führte Arbeiten aus, die Er= staunen erregen; fo die Befestigung des Sandes und Bepflanzung der Dunen am Golf von Gascogne, wo seit Jahrhunderten bewegliche Sandberge weitläufige Gegen= den bedeckt, Wohnungen und gange Dorfer begraben hat= ten und jährlich ihre Verwustungen weiter verbreiteten; fo daß jest auf mehren Meilen Baume stehen, wo man

) Son Eloge par Mairan in ben Mem. de l'acad. und in ten Eloges des Academiciens par Meiren. Par. 1747. 12. Nouv. Dict. hist, Biogr. univ. (von Du Petit Duars).
†) Biogr. univ. T. V.

^{†)} Der erfte Band diefer von ihm begonnenen Unnalen, welder turs nach seinem Tode heraus sam, führt den Titel: Anna-lium Ordinis Praedicatorum volumen primum Reverendissimi Patris Magistri J. Vincentii Mariae Ferretti Picarii, et l'roc. Gen. ord. jussu editum Autoribus F. F. Thoma Maria Mama-chio, Francisco Maria Pollidorio, Vincentio Maria Badetto et Hermanno Dominico Christianopulo Coenobii S. Mariae super Minervam Prov. Romanae alumnis, Romae 1756 ex Typographia Palladis excudebant Nicolaus et Marcus Palearini, publi-ca auctoritate. Bor diesem, so viel ich weiß, bis jest allein ere schienenen ersten Bante fteht bas Leben von Unton Bremon-Dius, aus welchem ein Auszug in dem (von 3. M. Abete) berausgegebenen Magazin fur Kirchenrecht und Kirchengeschichte Et.
1. Leg. 1778.8. S. 37. u. f. w. geliefert werben ift.

vorher nur durren Sand sah *). Auch in der Mineralogie besaß er Kentnisse; mit Mezaise, Barin und Nocl bearbeitete er den im Mag. encycl. 3. A. T. VI. abgedruckten Rapport sur l'existence des Mines de ser dans le depart. de la Seine inférieure **). (H.)

dans le depart. de la Seine inférieure **). (H.)
BREMS, Bremse, Bremswerk, Bremskunst,
Prems, Premswerk. ©0 nent man bei einigen Mafchinen, vornehmlich bei Windmublen, Bergwerksgopeln, Tretfrahnen und abnlichen Winden, eine mechanische Vorrich= tung, wodurch man die ganze Maschine schnell bremsen, d. h. in ihrem Gange aufhalten fann. Sie besteht gewöhnlich aus einem mit einem befondern ungezahnten Rade, dem Brem6= rade, concentrisch liegenden Krange, dem Bremefrange, welcher in jedem Augenblicke auf das Rad niedergedrückt, aber auch eben fo fchnell wieder davon entfernt werden fann. Ge= schieht ersteres, so steht die gange Maschine sogleich still; aledann schließt die innere Sohlung des Kranges, wel= cher etwa ein Viertheil des Rad = Umfangs bedeckt, mit allen ihren Puntten fest an das Rad an. Eutfernt man den Bremsfrang wieder von dem Bremsrade, fo entsteht wieder der nothige Spielraum zwischen der Rad = Periphe= rie und zwischen dem Kranze, und dann geht die Da= schine wieder. Mittelft Seile oder Ketten, die um Rol= len und nach Sebeln oder Fußtritten (Bremsbaumen) bin= geben, fann das Undrucken und Entfernen des Granges Die Windmuble fann man auf feine andere Art in schnellen Stillftand bringen und bei den genann= ten Winden verhütet, man eben dadurch oft Unglück, wenn unvermuthet die Last vom Seile abspringen follte, weil dann die gange Gewalt nach der andern Richtung bin= Bei der Beschreibung jeder einzelen Maschine wirfte. selbst, wo das Bremsen vorkomt, wird auch das Brems= werf naber erlautert werden. (Poppe.)

Brems, Blug, f. Saar. Bremse, Nasenknebel, Nasenzwänger (Thier= Ein Instrument von Gifen oder Solf, wo= mit man den Pferden die Nase oder Oberlippe einklemt, um sie wahrend einer Operation jum Stillsteben ju brin= gen. (Ein großer Rerve, der unter den Aufhebemusteln der Vorderlippe aus dem Vorderfinnbackentnochen hervor= komt, verbreitet sich größtentheils in der Nasenspike, und daher verurfacht die durche Bremfen bewirkte heftige Su= sammenpressung derfelben eine große Unempfindlichkeit und Betaubung des Pferdes). Die eiferne Bremfe, einer gewöhnlichen Teuerzange ahnlich, besteht aus zwei langen, runden oder vierectigen, glatten oder eingeferb= ten Blattern, die oben durch ein Charnier verbunden sind; die hölzerne Bremfe wird entweder aus zwei Studen Solz verfertiget, die oben durch einen ledernen Niemen zusammenhangen, oder aus einem einzigen run= den oder platten Holze, wodurch oben und unten ein ftar= fer Faden oder Niemen gezogen ift. — Den Pferden legt man die Bremse auch oft an die Ohren, so wie auch dem Nindvich. Den Pferden darf sie nie an die Unterlippe gelegt werden, wie es wol einige Grobschmiede thun, weil man dadurch unheilbare Lähmung und beständiges Herunterhangen der Lippen verursachen kann. (Greve.)

Bremse (Ochfen =, Pferde =, Rennthier = u. Schaf=

bremfe), f. Östrus.

BREMSCHEID, im Amte Eslohe, Herzogth. Westfalen, Obriden von 5 Hausern und 52 Einw. mit einem Rittersite, einem noch bestehenden Kapuzinerkloster
und einem Gesundbrunnen, der aus der Gegend umher
häusig besucht wird. (Joh. Suibert Seibertz.)

Bremus, Infekten = Gattung, f. Bombus.

Brena, f. Brelina.

BRENA, eine ungeheure, mit Bimstein bedeckte Felsenmasse auf der Hochebene zwischen den Städten Durango und Nombre de Dios, in der Intendantschaft Neubiscapa oder Durango von Neuspanien, 7½ M. lang und halb so breit. Sie besteht aus Basaltmandelsteinen, und hat einen ungeheuern Krater. (Stein.)

BRENCMANN (Heinrich), oder, wie er sich fruster schrieb, Brenkmann, ward um 1680 (genauer läßt sich die Zeit nicht bestimmen) zu Rotterdam von teutschen Altern geboren, bezog die Schule in Haag, und studirte fodann in Leiden die Rechte, namentlich unter Gerhard Roodt, und wurde 1705 dafelbst Doktor der Rechte, bei welcher Gelegenheit er eine treffliche Abhandlung de 16gum inscriptionibus (abgedruckt in Wieling Juris-prudentia restituta. T. II. p. 145.) schrieb. Bevor er Leiden verließ, fam er in Berbindung mit Everhard Dtto, der fich damals mit der Gerausgabe feines Thesaurus juris Romani beschäftigte, und den er mit Rath und That (er lieserte ihm eine Abhandlung de lege Remmia, abgedruckt im Thesaur. T. III. p. 1561 sqq.) unterstüßte. Von Leiden begab er fich nach dem Saag, wo er als Advofat auftrat, zugleich aber seine Diatribam de Eurematicis sive in Herennii Modestini librum singularem περὶ ένρηματικών Commentarium bearbeitete, welche ju Rotterdam 1706. 8. erfchien. Um diese Beit faßte er den Entschluß, den spaterhin Sommel in seiner Palingenesia juris so unvolltom= men verwirklicht hat, die in den Pandetten befindlichen Ercerpte nach ihren Verfaffern und Schriften ju ordnen; als Probe einer folden Bearbeitung gab er die Frag-mente des Alfenus Barus unter dem Sitel: Pandectae juris civilis auctoribus suis et libris restituti per H. Brenkmann IC. repraesentata Pandectarum Florentinarum editione, collatoque ampl. viri C. van Byuckershoeck Msto Codice et editione Halloandri; accedunt variae lectiones; ju Umsterdam Siedurch murde er darauf geleitet, 1709. in 8. heraus. eine neue Vergleichung des berühmten florentinischen Pan= deftenmanuscripts anzustellen; und in diefem Borhaben durch den leidener Professor Philipp Reinhard Bi= triarius bestärft, begab er sich in demfelben Jahre nach Florenz. Wiewol ihn Safob Gronov sehr schlecht empfohlen hatte, fo erhielt er dennoch, unter dem Schute des englischen Gesandten Beinrich Dem ton, freien Bu= tritt ju der als Seiligthum aufbewahrten Sandschrift, und pollendete mit Unton Maria Salvini jene Berglets

^{*)} Bgl. Rapport sur les différens Mémoires de Brémontier—sur les travaux faits pour fixer et cultiver les dunes du golfe de Gascogne entre l'Adour et la Gironde par MM. Gillet Launont, Tessier, Commiss. et Chassiron, rapporteur (Soc. d'Agric. du départ. de la Seine 1806, T. X.). **) Biogr. univ. von Du Petit. Themate T. V. u. Biogr. d. Contemp. T. II.

dung. Er wurde Mitglied der Alfademie zu Florenz, und fehrte nach vier Jahren über Turin, Marfeille und Pa-ris, wo er überall noch einzele Sandschriften einsah, in fein Baterland guruck. Gine kleine Abhandlung de Consulibus, quorum in Pandectis sit mentio, welche in Reland's Fastis consularibus abgedruckt ist, war das erfte, was er seit seiner Buruckkunft verfaßte, neun Jahre nachher lieferte er seine Historia Pandectarum (Iltrecht 1722. 4.), in welcher fehr viele Rachrichten zur Ehre der Florentinischen Handschrift, und des Saurellischen Abdrucks derselben, zusammengetragen find, und in welcher er vorzüglich die Meinung zu begründen fuchte, dass dieselbe die Quelle aller übrigen noch vorhandenen Pan= dettenhandschriften fen. Gegen diese Meinung erhoben fich Gegner, wie j. B. Grandi und Schwarg; erft fpat, im J. 1735, suchte er dieselben in einer Epistola, qua examinantur praecipua capita epist. Grandi de Pandectis, et Schwarzianae argum. simil. dissertat. (Traj. ad Rh. 1735) zu befampfen, welches ihm je= doch nicht gelungen ist *). Im solgenden Jahre (April 1736) machte er seinem, ihm durch Berdruß und Krantlichkeit zuwider gewordenen Leben durch einen Piftolen= schuß ein Ende. — Er hinterließ einen bedeutenden Ap= parat zu einer neuen fritischen Pandettenausgabe, welder nach feinem Sode, als Legat, an Cornelius van Bunkershoek kam, nach deffen Tode aber meiftbietend verkauft wurde. In diefer Auction erstand ihn der Pro-feffor Gebauer in Gottingen, -der um dieselbe Beit eine neue Ausgabe des Corpus juris zu beforgen übernom= men hatte, für 1050 Fl. Holl. Aber auch Gebauer ftarb über diefe Ausgabe hinweg; fie wurde in den J. 1776 bis 1797, von G. Aug. Spangenberg dafelbst voll= endet. Bei derfelben find gwar Brenemann's Papiere benust, aber noch keinesweges ganglich ausgenust. Gebauer's und Spangenberg's Tode find fie fur die da= fige Universitätsbibliothet angefauft, und befinden sich dort aufbewahrt **). — Endlich ift in Hinsicht Brenemann's noch zu bemerken, daß er die Interpretationes juris des Pisanischen Prof. So seph Averani, im J. 1716 zum Druck besordert hat ***). (Spangenberg.) Brendan d. Scil., f. Ornow. Inseln.

BRENDEL (Joh. Gottfr.), ein gelehrter Professor in Göttingen, geb. 1711, gest. 1758., seine opuscula von Wrisberg 1769 herausgegeben, sind theils iatromathematischen, theils semiotischen Inhalts. Brendel erläuterte die Theorie des Pulses aus der Lehre von Eurven und aus Galilei's Geschen des Falles, und berechnete die Erdie der Blutkügelchen gegen Leeuwenshoef*).

BRENDITZ (Prenditz, Przimietitz), mahrische Herrschaft und Dorf im znavmer Kreise, & Stunde von Anaym, mit Grubenbau auf Porcelanerde, die in den Handel komt.

BRENETS (les), eine Mairie des schweizerischen Kantons Neuenburg, in dem nordwestlichen Theile der Grafschaft Balangin. Sie liegt zwischen den Mairien la Chaur de Fonds, le Locle und Frankreich, von welchem fie jum Theil durch den Donbe (Dubis) getrent wird. Bei einer hochst ungleichen Oberfläche senlt sie sich auf dem nordlichen Abhange des Jura bis an den eben ge= nannten Fluß und bildet, in der Richtung von Rordost nach Sudwest, ein 3 St. langes thalartiges Beden, le Bassin des Brenets. In den ebenern Theilen gestattet . der leichte, fruchtbare Boden den Betrieb des Ackerbaucs, bei welchem aber die funstlichen Futterfrauter noch vers nachlässiget werden 1). Die übrige Landschaft bedecken weitläusige Sannenwaldungen oder frauterreiche Bergwei= den. Überhaupt ift fie in botanischer Rucksicht merkwur= dig. Gine der allerseltensten Pflanzen der Schweizerflora die Fritillaria Meleagris L. wachst an mehren sumpfis gen Stellen, vorzüglich an Goudeba und heißt daher in der Umgegend Tulipes de Goudeba 2). Das Gebirge bietet schone Fernsichten dar und malerische Standpunkte. Reiner übertrifft an Schauder erregender Wildheit den Creux du Mouron. Die Berge sind reich an Schluch= ten und Höhlen. Von den letten verdient die geräumige Toffiere eine Erwähnung. Sie zeichnet sich aus durch einen donnernden Wiederhall, eine Wafferquelle und die fonderbare Gestaltung der darin befindlichen Felsenblode, die als Tische und Sitze aufgerichtet zu sehn scheinen. In allen Bergen ift der Jurafalt vorherrschend, meistens von gelbgrauer, doch auch von rother Farbe. In einer Gru= be überziehen zierliche Dendriten das blatterige Gestein 3). Die Ufer des Doubs werden von waldbefränzten Felsen gebildet, deren feltsame Schichtung bald in vielfachen Ab= fagen, bald als fentrechte Wande mehre hundert Suß emporsteigen. Das fünfte Supfer des helvetischen Alma= nachs fur das Jahr 1818 bezeichnet treffend das eigen= thumliche Geprage derfelben. Durch diefe überall fo mil= de und schauerliche Gegend fanden gur Zeit der frangofis fchen Statsummaljung häufige Auswanderungen Statt, auch follen die frangofischen Schmuggler sich durch dieselbe fichere Schleichwege zu bahnen wiffen 4). Der Doubs felbst, bei les Brenets sceartig erweitert, heißt auch an Diefer Stelle le Lac. Er ift hier fchiffbar. Gine Stunde weiter in einer fürchterlichen Wildniß stürzt er wol 80 Fuß in die Tiefe, um sich dann raschen Laufes über Felfentrummer weiter fortzuwälzen. Dieser Wasserfall le Saut du Doubs genant, wird von den Reisenden in der westlichen Schweiz nicht leicht unbesichtiget gelassen, die sich zu dem Ende auf das gegenüber liegende französische

^{*)} S. über diesen literarischen Streit Spangenberg's Einelettung in des Justin. Rechtebuch (1817) S. 404 — 422.

Sine Beschreibung des Apparats s. in Brenem. histor, Pand. L. I. c. 12. p. 86 — 89. Gebaueri narral de Brenem. §. 17. p. 73—93, v. Savigny über Brenemann's Papiere zu Göttingen, in Hugo's civil. Archiv. B. III. H. 3. No. 15. Spangensberg's Einleitung, S. 610 — 627.

***) Bgl. Gea. Chr. Gebaueri narratio de Ilenrico Brenemanno. Goett. 1764, 4. Saxîi Onomasticou. T. VI. p. 85—88.

***) Außerdent murden pan F. G. I. Meinen seine Mattel

^{*)} Außerdem wurden von &. GI. Meier feine Medio, legalis (Hanov. 1789. 4.), von Sm. W. Lindemann feine prae-

lect. acad, de cognosc, et cur. morbis (Lps. 1792 — 94. 3. Th. gr. 8.) herausg. Wgl. Meufel's Lex. ter v. 1750 — 1800 verft. teutschen Schriftft.

¹⁾ D. G. Huguenin, Mémoires s. I. défauts qu'on observe dans la culture des terres de nos Montagnes, Neuchâtel 1799. 8. p. 23.

2) Haller Hist. stirp. indig. Helvetiae No. 1235. 3) Mercure Suisse, Neuchâtel 1743. p. 185. u. folg.

4) (Rôdner.) ûber Reufchatel 1803. © 39.

Ufer begeben 5). In der Nahe sind mehre Mühlen und ein Sammerwerk angebracht. Der Doubs liefert Fische und Krebfe in Menge. Die Fifcherei gebort jum Theil dem Fürsten, der sie entweder verleihet oder verpachten läßt b. — Die Einwohner (im Jahre 1821) 1370 an der Sahl, sind, bis auf einige Wiedertäuser, alle reformirt. Sie beschäftigen sich mit dem Landbau und der Biehzucht. Der dazu nicht allenthalben geeignete Boden, das raube Klima, das Beispiel der Rachbarn lenften fie indeffen schon frub auf Handwerke und Kunfte, zu de= nen sie ohnehin die glücklichsten Unlagen besigen. Man findet unter ihnen Uhrmacher, Spigentlopplerinnen, Strumpfwirfer u. f. w. 2016 eigentliche Runftler zeichnen fid aus Gusnand, deffen Wertstatte treffliche Spiegelfernrohre und andere aftronomische und dioptrische Werfzenge liefert, und Petitjean, Bater und Cohn, Mechaniker 7). In frühern Zeiten hatten sich schon Tean Pierre Giroud als Uhrmacher, Abram Sagne als Runsttischler und Daniel Savone als Verfertiger einer neuen Art Schwingen jum Wannen des Getreides, den Ruf großer Geschicklichkeit erworben 8). - Die 225 Saufer liegen entweder in fleinen mit befondern Benen= nungen belegten Saufen, als 3. B. la Galandrure, les Recrettes, les Sagnoles, Vauladray, les Frêtes, aux Plaines, au dernier Quartier, Balleau, l'Ogémont, la Saignotte, aux Siméons, Cernil - Perjean, sur Pouillerel u. dgl. m. zerstreuet, oder vereinigt in den zwei Ortschaften: 1) les Brenets. Dieses reformirte Pfarrdorf ist der Hauptort der nach ihm benannten Mai= rie und als folder der Git eines Gerichtshofes, der un= ter dem Vorstande des Maire's im Namen des Fürsten die niedere und mittlere Gerichtsbarfeit ausubt. Er bestebet aus zwolf Mitgliedern und zwolf Stellvertretern. Swei Jahrmarkte, der hier schiffbare Doube, die Rabe Franfreiche und bes nur eine Stunde entfernten Loele beleben den Ort nicht weniger als der Gewerbfleis der Einwohner. - 2) les Planchettes, eine eigene Ge= meinde (Communauté) und seit 1702 ein Pfarrdorf 9). Die Einwohner treiben vorzugsweise den Ackerbau und die Biebzucht. Gie maften eine große Menge Ochsen und verseben damit die Schlachter von Neuenburg, Bafel, Genf u. s. w. Die von ihnen verfertigten Frommages de femmes werden geschäft. Eine Viertelstunde davon wiederholt ein Wiederschall drei Mal deutlich die Worter, die man laut ausspricht 10). Huch erhebt sich nicht weit

der Berg le Pouillerel, auf deffen Gipfel, 3933 parifer Buß über dem Meere, eine Hochwacht fiebet.

(Graf Henckel von Donnersmarck.) BRENIUS (Daniel), ein Socinianer und Armi-nianer, geboren zu Harlem 1594, befleidete nie ein bf-fentliches Amt, war Korreftor in Buchdruckereien zu Amfterdam und ftarb 1663. Er war ein Schuler des Epi= fcopius, dachte über mande dogmatifche Streitfragen freier als fein Lehrer, und empfahl befonders die einfache Lehrweise des Erasmus von Rotterdam in seinem noch immer beherzigenswerthen Compendium theologiae Erasmicae. Rotterd. 1677. 16. *). Unter seinen übrisgen Schriften (Opp. theologica. Amst. 1666. fol.) find die Anmerkungen über das Al. und M. Teft., nur das Hohelied ausgenommen (Breves in vet. et nov. Test. annotatt. Amst. 1664. fol.) die vornehmften. Offentlich bekannte er fich zwar niemals jum Glauben der Socinia= ner, von seiner Unhänglichkeit an denselben zeugen aber seine Schriften; auch vertheidigte er, wie viele andere Soeinianer, die seltsame Meinung, daß ein rechter Chrift fein obrigfeitliches Amt betleiden durfe, in der Schrift: De qualitate regni Christi contra Episcopii librum: an homini christiano liceat magistratum gerere? 1657. **).

BRENKEN, Pfarrdorf an der Alme in dem Kreise Buren des preuß. Reg. Bez. Minden, mit 1 Landgute Erdbeerenburg, der Familie w. Brenken zugehörig, 1 Papiermüble, die etwa 150 Ballen liefert, 130 Hauf, und 865 Einw. (Hassel.)

BRENKENHOF (Franz Balthasar Schönberg von), tonigl. preuß. geheim. Ober = Finang =, Rriegs = und Domanenrath, geb. den 15. April 1723 ju Reide= burg bei Salle, wo fein Bater ein Gut befaß, das er wegen Schulden verkaufen mußte. Er tam in feinem 8. Jahre als Page zu dem Fürsten Leopold in Dessau, und wurde in diefer rauben Schule zu einem brauchbaren Manne gebildet. Leopold gewohnte ihn gur Thatigkeit, hielt ihn streng und eingezogen, und gebrauchte ihn bei den Finanzangelegenheiten seines State wie bei friegeri= schen Geschäften als seinen Bertrauten. Er war im er= ften Schlesischen Kriege fein Abjutant, und dann fein Oberstallmeister. Nach des Fürsten Tode 1747 wurde er Kam= merdirektor, auch einige Seit Vormundschafterath. Groß waren seine Verdienste, die er sich um das Dessauische Land, durch verbesserte Okonomie, Anlegung ansehnlicher Stutereien, 2Bafferbau, Urbarmachung eines beträchtli= den Elbbruches, und durch fein weifes Betragen im fie= benjahrigen Ariege erwarb. Er felbst gelangte, vom Saubenhandel anfangend, durch seine immer mehr gereiften ofonomischen Einsichten, durch Guterpachtung und fluge Bewirthschaftung derfelben zu einem ansehnlichen Vermögen, und der Gabrige Krieg verfeste ihn unvermuthet in großen Wohlstand. Gin fonderbarer Bufall wandte ibm

⁵⁾ Denn er liegt keinesweges auf französischem Boben, wie Mord mann Darstellung des Schweizerlandes IV. 2869 und Homenen ger Beiträge zur Militär-Geographie der europ. Staten, Breslau 1805 I. S. 377 behanpten. Unter den Abbildungen dieschähnen Wasserfalls scheint uns das 6. Kupfer in dem helvetischen Almanach f. d. J. 1818 eine der gelungensten. 6) Fenille d'Avis des Montagnes, 1818. Nr. 15. art. 6. 7) Messager boit, de Neuchätel 1816. in 4. — Fenille d'Avis des Montagnes 1819. No. 5. art. 23. 8) (Osterwald) Description des Montagnes et des Vallées qui sont partie da la Pr. de Neuchätel et Valangin. Seconde édition, Neuchätel MDCCLXVI. p. 99. 9) La dédicace de l'Eglise des Planchettes dans la Sonveraineté de N. et V. faite le 12. Novembre 1702. avec le Sermon prononcé dans cette occasion par J(ean) F(réderic) Osterwald, Neuchätel 1703, 8. 10) Mercure Suisse a, a, 2.

^{*)} Holand. von J. de Haas, mit einer Berr. von J. Oudan. Ebend. 1679. 12.; teutsch (von Sybel) Zuslich. 1794. 8. **) Sandius bihlioth. Antitrinit. 135. Fabricii hist. Bihlioth. T. II. 84. Baumgarten's Hall. Bibl. 3. Bd. 173. R. Simon hist. des commentateurs du N. T. 862. Bock hist. Antitrinit. T. I. P. I. p. 72.

den durch seine Großmuth wohl verdienten Gewinn, von der Salfte der Schimmelmannschen Lieferungen, der sich auf 200,000 Gulden belief, ju, und nun folgte ein Ge= winn nad dem andern, fo daß er in Surgem einer der ansehnlichsten Kapitalisten wurde. Da Friedrich II. von Preußen in ihm den Mann erkannte, der seine durch den Rrieg auf's außerste ruinirten Pommerschen und Neumar= fischen Provinzen wieder in Flor bringen tonnte, so be= rief er ihn 1762 als wirklichen geheimen Ober = Finang=, Rriege = und Domanenrath, mit Gig und Stimme bei dem Generaldireftorium, in feine Dienste. Der Erfolg bewies die Weisheit diefer Wahl, so daß Friedrich felbst gestand: es gehore unter die Vorzüge seiner Regi= rung, einen Brenkenhof gehabt zu haben. Ohne befon= dere Kultur des Verstandes, ohne allen wissenschaftlichen Anstrich; ohne Kentniß einer andern als seiner Mutter= sprache, hatte sich bei dem außerordentlichen Manne ein Weist vom weitesten Umfange entwickelt, der die größten Plane mit eben der Leichtigkeit entwerfen als ausführen, der unüberwindlich scheinende Sinderniffe überwinden, und tausend sich durchfreuzende Plane mit einander verbinden tonnte. Ohne ju wiffen, wie viel Grade ein Wintel habe, unternahm er mit dem glucklichsten Erfolge die an= sehnlichsten Bauten, Urbarmachungen und Austrocknun= gen; ohne alle gelehrte Kentniffe entwarf er die ausge= breitetsten Sandelsplane, und gab Sausenden Unterhalt und Beschäftigung. Er war es, der Pommern und die Neumark aus den Ruinen wieder herstellte, wozu der Ronig Millionen bergab, der neue Kolonien anlegte, und viele Fremde ins Land jog, welche in der Folge durch die polnischen Unruhen und die Iheurung 1771 und 72 in Menge herbeigelocht wurden. Aus Sumpf und Moor schuf er blubende Gefilde, und gewann zwischen der Nege und Warte aus einem Wohnplate von Schlangen und Wölsen 83,571 Morgen Land und Wiesen, worauf bis 1776 schon 10,373 Menschen lebten, die 6052 Stuck Rindvich, 1065 Pferde und 206,231 Athlie. ins Land gebracht hatten. Durch Ablaffung des Gees Madue wurden 14,338 Morgen urbar gemacht. Er vereinigte 1772 bis 1773 die Rege mit der Weichsel, und endete dieses Unternehmen in 16 Monaten, freilich nicht ohne manche nachtheilige Folgen dieser Gile. In eben diesen Jahren wußte er, ohne je Unterricht in der Politik ge= habt zu haben, mit außerster Borficht und zugleich Ent= fchloffenheit die fehr fchwierige Grangberichtigung und Befignehmung der nen acquirirten polnischen Provinzen auß= zurichten. Driefen in der Neumark machte er zu einer nahrhaften Stadt, hob nicht nur die Fabrifen, fondern auch den Acherbau, offnete gang neue Sweige des Er= werbs, und vermehrte durch dieses alles den Ertrag der tonigl. Gefalle aufe ansehnlichste. Dies waren seine Ber= dienste im Großen; er vernachläffigte aber auch geringere Gegenstände nicht, und war aufmerkfam auf alles, was zur Ofonomie des gangen Landes und einzeler Einwohner gehört. Auf eigene Rosten legte er auf den elendesten Sandbergen bei Ruftrin einen Weinberg an, der guten rothen Wein gab, und zeigte von neuem dadurch, daß alles und jedes Erdreich einträglich und fruchtbar zu ma= Durch Unlegung von Stutereien, wobei er weder Kosten noch Mube sparte, verbesferte er die Pferde=

jucht, und durch Serbeischaffung westifriefischer Stiere und oftfriesischer Rube die Rindviehzucht. Er führte Buffel ein, deren Saltung sich, in Berbindung mit gewöhnli= den Ruben, nutbar bewies. Die Schof= und Schwei= negucht verbefferte er, jene mit englischem und holfteini= fchem, diefe mit westphalischem und englischem Vieh. Er zog im Lande Kameele, die aber durch Unglucksfalle aus= gingen, und auf feinem Gute Breitenwerder legte er die erfte Fasanerie in jener Gegend an. Hopfen, Waid, Rubfamen, Kummel, archangelischer Roggen, schwarzer Moor, turlischer und englischer Safer, englischer Weis zen, englische und eujavische Erbsen und Linsen waren lauter Fruchte, die er zuerft in den Wegenden feiner Gu= ter, größtentheils mit entschieden glücklichem Erfolge, ein= führte. Bei allen seinen Unternehmungen sah er mit pa= triotischem Gifer immer auf das Gemeinwohl, und er, dem Millionen von Statsgeldern durch die Bande gin= gen, von denen er fich leicht hatte bereichern konnen, tam durch verschiedene Unglücksfälle und unersetzte Auslagen in feinem Vermögen fo zurud, daß feine ofonomifche La= ge fich in großer Verwirrung befand, als er den 21. Mai 1780 ftarb. Der Rubm eines originellen Geiftes und eines Wohlthaters der Menschen gebührt ihm vor Saufenden, und unter den Octonomen und Kameraliften des 18. Jahrh. behauptete er eine der ersten Stellen. Er befaß die seltene Gabe, aus jedem ofonomischen Gegen= stande das bestmöglichste, oder doch in hohem Grade das bestere zu machen. Auch sein Privatkarafter hatte schätzbare Züge. Bei der thätigsten Betriebsamkeit eines Rausmannes und der schnellsten Benutung jeder Gelegen= heit zum Gewinn, war er edel und großmuthig fast bis jum Abertriebenen, uneigennugig, gaftfrei ohne allen Qu= rus, ein Feind alles Gepranges, treu in der Freundschaft, ohne Neid und ohne Falfch gegen Jedermann. Bon ei= nem Fürsten, deffen Leidenschaft die Jagd war, ju gleider Reigung erzogen, fand er, aus mahrer Empfindfam= feit fur das Leiden der Thiere, dieses Vergnugen un= fdmadhaft und widerlich *). -

Leopold Schönberg von Brenkenhof, fenigl. preußischer Major von der Armee und ehemaliger
Generaladjudant des Herzogs Friedrich von Braunschweig
zu Potsdam, geboren zu Dessau 1750, war vermuthlich
sein Sohn. Er stand anfangs als Offizier bei der Garde du Corps zu Dresden, und machte sich als denkender
Kopf durch mehre Schriften rühmlich bekant, zuerst durch
seine Paradora, größtentheils militärischen Inhalts, Berlin 1780; 3. Aust. Leipz, 1798. 8. ein kleines Buch voll
guter und gutgesagter Gedanken; dann durch Aussiche in
der militärischen Monatsschrift (Berl. 1785 und 86.), und
durch übersekungen einiger gehaltreicher militärischer Schriften aus dem Französischen, die er zum Theil mit Anmertungen begleitete, als der Militärischen Vorurtheile (vom
Prinzen von Ligne), 2. Th. Frist. und Leipz. 1783. 8.

^{*) (}Meifiner's) Leben Brenfenb. (mit deffen Bildnifi) Lp4. 1782.8. und die Ausgüge aus diefer Biegraphie in der Geth. gel. Seit. 1782. S. 703 — 709. Stradb. gel. Beit. 1782, 2. Bd. 5.16, und ber allg. t. Bibt. 53. Bd. 306. Des Grafen von Berte Beschreib. der Stargardrifchen Wirthich. 122. Deutwürdigteiten aus d. Leben ausgej. Tentschen 188 — 196. Baur's Gallerie hift. Gem. 4. Bd. 279 — 284.

und der Abhandlung über die Einrichtung der leichten Truppen und deren Gebrauch im Kriege, Berl. 1785. 8. m. 27 Kupf., eines wichtigen Werks und damals des vollständigsten in seiner Art. Brenkenhof wurde 1794 Mitter des Verdienstordens, und starb den 9. Oktober 1799 †).

BRENNBERG, Berg in der odenburger Gefpanschaft in Riederungern mit einem ergiebigen Steinkohlen-In der Berglette der Gebirge Deftreichs, die von Rorden gegen Weiten, und weiter gegen Guden lau= fen, entdeckte man 1769 in den Erdschichten der 2Baldge= birge das, swifden Wahndorf, Riking und Agendorf be= findliche Steintohlenfibs am Brennberge genant, 2 St. von der konigl. Freistadt Dedenburg in dem Terrain des Dorfes Bahndorf, welches ebenderfelben Stadt jugehort. - Mehre Sahre hindurch wurden diese Steinkohlen da= felbst wechselsweise bearbeitet und jum Theil durch' die damalige Unfunde des Steinfohlenbergbaues - vernach= laffiget, bis 1796 eine eigene Gefellschaft die Steinkoh= lengruben von der tonigl. Freistadt Dedenburg auf ewi= ge Zeiten gegen Begahlung eines Kreuzers 2828. von je= dem Et. Steinkohlen Ausbeute fo wie eines Abfatzolls von 12 Er. 2826. bei der Grube, übernahm. Diefer Gefellschaft trat der Raifer von Destreich selbst bei, und 1804 übernahm diefelben Steinkohlengruben die f. f. Softom= miffion im Kanal = und Bergbau, und bearbeitet fie bis gur Stunde. - Die Grubenbaue wuchsen durch fo lange Bearbeitung beträchtlich an; im Gangen find jedoch nur 4 Saupthaue nebft dem Tagverhau, der fehr groß und ergiebig ist, auß denen monatlich an 30 - 40,000 Ct. Roblen gefordert'werden. Das Grundgebirge der Steinfohlen am Brennberge ift Gneis und Glimmerschiefer, dem ein Saltschiefer, mit schichtweise untermengtem Quar= je folgt, worauf dann das Liegende der Steinkohlen, bas aus halberhartetem Mergel gebildet wird-fomt, und die allgemeine Sohle der Steintohlen ausmacht. Steinfohlen, die eine gute Urt der Erdfohle find und gu 8 - 12 Klafter fich aufthurmen, westsudmarts laufen, ha= ben niehre 2 - 3 Schuh dicke Swifdenlagen aus Letten und Mergel, dem bie und da Gifenotter antlebt. Gie brechen in großen Stucken, zerfallen an der Luft wurflich, und enthalten auch über der Mitte der Grube Lagen von Steinfohlen, die fchiefrig laufen und fich fchiefrig brechen, weswegen fie auch Schieferfohlen genant werden. Decke der Steinfohlen ift genau mit den Steinfohlen verbunden, wovon das Hangende gelber Thon ift, nach dem hie und da ein, mit Schotter vermengter Stellfand, und die Dammerde folget. Die Rohlen brennen anfangs in Flammen, erhalten lange Beit Kohlen, und laffen, nicht fehr haufige Afche guruck. Der jahrliche Gewinn an Steinkohlen beläuft fich beinahe auf eine halbe Million St., denn in den 3. 1802 - 1805 gewann man ichon (Zipser.) 525,435 Ct. Steinkohlen.

BRENKHAUSEN, Pfarrdorf an der Schelpe im Kreise Hohrte best preuß. Reg. Bez. Minden; es hat 1 königl. Doniansalgut, das aus einem vormaligen Benestitinernonnenkloster entstanden ist, 78 Saus. und 480 fath. Einw. (Hassel.)

Brenkmann, f. Brencmann.

BRENN - biloct mit andern Wortern verschiedene Zusammenschungen, von welchen wir hier vorläusig die jenigen ansühren, die weiterhin zu verweisen sind, wie Brennbolzen, s. Sengemaschinen; Brenn-Cylinder, s. Moxa; Brennholz, s. Holz; Breunhütte, s. Ziegelbrennen; Brennkraut, s. Acalypha; Brenn-Natter, s. Vipera urens; Brennnessel und Brennnesselstoss, s. Urtica und Urticin; Brennöl, s. Baumöl und Ol überhaupt; Brennpalme, s. Coryota; Brennstahl, Cementstahl, s. Eisen; Brennstoss, s. Phlogiston; Brennzeug, s. Brantweinbrennen und Destillirgeräthschaft; die übrigen solgen hier in der gewöhnl. alphabet. Ordnung. (H.)

BRENNEISEN, 1) verschiedener Soli= und Le= derarbeiter, ift ein Gifen, womit Striche, Figuren, Budiftaben u. bgl. in Bolg und Leder eingebrant werden. Der Haupttheil dieses Gifens ift Diejenige Flache, worauf die einzubrennenden Figuren, Buchstaben ie. eingravirt find. Gie macht gewohnlich die Grundflache des Inftruments aus, welche furz vor dem Gebrauch ausgeglüht wird. Un einem bolgernen Griffe balt und druckt man es bann. Ein foldhes Inftrument gebraucht vornehmlich der Bottcher und Muldenhauer, um damit auf die Faß= boden, auf Butten, Mulden, Buber, Eimer ze. Figuren und Budiftaben einzubrennen. Der Gattler wendet ein schmales, glattes, wohl polirtes Brenneisen an, um an der Kante manches Leders jur Bierde Linien aufjubrennen, indem er mit dem Gifen unter ftetem Druden an dem Leder hinabfahrt. - 2) Brenneifen oder Quetscheifen der Perudenmader und Saar= frauster ist eine eiserne Sange mit zwei ziemlich lan= gen Griffen, welche jum Brennen der haare dient. Bon ben Schenkeln, womit man die Saare faßt, und welche nur fo heiß gemacht werden, daß - fie tein Papier verfengen, ift der eine gewohnlich enlindrisch rund, der andere aber rinnenformig, damit jener in ihn hineinpaffe. Es gibt aber auch Quetscheifen von andern Formen, 3. B. folde, deren Schenkel an ihren Enden ein Paar freisrunde Platten haben. - 3) Brenneifen oder For= men der Oblaten = und Waffelbacker, f. Obla = te= u. 2Baffelbackerei.

4) Brenneisen und Brennen in der Thierargnei=

funde, f. Kanterisiren.

BRENNEISEN (Enno Rudolph), einer der merkwürdigsten Manner in der oftfriesischen Geschichte, ein
ausgezeichneter Statsmann und einer der größten Rechtsgelehrten und Publieisten seiner Zeit. — Er war geb.
d. 27. Sept. 1670, in der Stadt Esens im Harlingerland, wo sein Vater Burgermeister war. Den ersten
Grund zu seinen gelehrten Kentnissen legte er auf den
Schulen zu Esens und Norden in seinem Vaterlande,
dann auf dem Gymnassum zu Bremen. Auf der Universität zu Halle, wo er seit 1693 die Rechte studirte, hielt
er sich besonders zu der Schule des Thoma sius und

⁴⁾ Meufel's Ler. b. verft. Schriftst. Die Paradora nicht militarischen, sondern die Pseudo-Auftlatung betreffenden Inhalts. 2. Boch. (ohne Drudort) 1789. 8., die ihm Meuset zuschreibt, sonlern ihn nicht zum Lerf. haben, fondern sein Name soll dabei misbraucht worden fenn. S. die Ruinen einer Buften. Gallerie bertin. Gelehrten und Kunftler (London 1792. 8.) S. 4.

war deffen Liebling. Unter feinem Borfis hielt er 1695 gur Erlangung der juriftifden Licentiaten-Wurde eine Disputation de iure principis circa adiaphora. Der haupt= inhalt derselben ift die Behauptung, daß ein Landesberr, er mag seyn von welcher Religion er wolle, die Befugnig babe, in den fogenannten Mitteldingen und Beremonien, wenn sie auch auf allgemeinen Coneilien verordnet find, Abanderungen zu treffen. Diese sehr freimutbige Differ= tation erregte viel Auffehen und verwickelte ihren Verfasser in mehrjabrige Streitigkeiten mit Rechtsgelehrten und Theologen. Nach seiner Rueffehr in's Baterland wurde Brenneisen 1697 fürstliche offfriesischer Procurator generalis und Advocatus sisci, und in dem folgenden Jahr Regirungsrath. Der Fürst Georg Albrecht von Oftfriesland ernannte ibn, gleich nach feinem Regirungsantritt 1708, zu feinem Bi= cefangler, und 1720 jum Kangler und erften Minister. Co befand er sich seitdem auf dem bochsten Civil-Posten feines Baterlandes, womit der Borfit in allen Ober= Rollegien verbunden war; und er verwaltete denselben zur volligen Bufriedenheit feines talentvollen und edelden= tenden Landesfürsten, jedoch, wegen feiner streng-monar= chischen Grundfate, und wegen feines unbiegfamen, fei= nem Ramen entsprechenden eisernen Ginnes, größtentheils zum höchsten Misvergnugen der damaligen, gegen die Landesberrschaft außerst eifersuchtigen oftfriefischen Land= stånde, und durch die beständigen Reibungen mit densel= ben, die fogar 1722 in einen, mehre Jahre dauernden, Austand gegen den Fürsten ausschlugen — eben nicht jum Besten des Landes. Er ftarb 1734, am 22. Gep= tember, gerade in der Stunde, da die Leiche feines Beren, des Fürsten Georg Albrecht, beigesetzt werden follte. Alls fürstlicher Kanzler war er der eigentliche Regent des Landes. Außer dem Untheil, den einiger Stol; und jum Theil gereister Stolz an seiner Sandlungsweise gebabt baben mag, floß fein Benehmen aus inniger Anbang= lichkeit an feinen fürstlichen Beren, und selten hat irgend ein Fürst einen thatigern und treuern Minister gehabt, als er war. Diefer fette dagegen in ihn ein unbegrang= tes Butrauen. — Als Gelehrter zeigte er fich fchon durch seine akademische Probeschrift als einen vorzüglichen Ropf. Doch ließ er die darin geaußerten freien Grundfate nach= her ganzlich fahren, und bezeugte seine Unzusriedenheit mit denselben. Alls Kangler gab er ein großes historisches Werk über Oftfriesland beraus, betitelt: Oftfriefisch e Historic und Landesverfassung, Aurich 1720, in zwei Folianten, - eine wenn gleich zum Theil einseiti= ge, doch hodift schatbare Urbeit für den oftfriefischen Ge= fchichtsforscher und Gefchaftsmann. Dann - eine iber= settung des Emminsschen Trattate: de statu reipublicae et ecclesiae in Frisia orientali. Murich 1732, und mehre oftfriefische Statsschriften, mit und ohne Ha= men. Er erscheint in allen diesen ABerken als einer der tundigften und scharffichtigften Bistoriter und Publiciften seiner Zeit, insbesondere in Hinficht der teutschen Reichs= geschichte und Verfassung. Alls ein Anhanger des Pie-tismus der damaligen Beit, der auch bei dem offfriesi= schen Hofe großen Eingang fand, wurde er in eine schrift= stellerische Sehde mit dem Auricher Stadtprediger &unt verwickelt, und zeigte dabei in seinen Streitschriften für feinen Stand feltene theologische Rentniffe. - 2118 Schrift= Mag. Encyclop. d. 23. u. R. XII.

steller und Statsmann auch außer Oftfriesland geachtet, erbielt er 1722 einen Ruf als erster Prosessor der juristischen Fatultät in Frankfurt an der Oder, den er indeß aus Anhänglichkeit an seinen Fürsten ausschlug*). (J. Ch. H. Gittermann.)

Brennen, im Schiffsbau, f. Kalfatern.

BRENNER, Alpengebirge in der öftreich. Graffch. Tyrol, über welches eine 4 Stunden lange Landstraße nach Italien geht. Es ist ein Theil der hohen und machetigen Alpenlette, die vom Großglockner her durch die Mitte Tyrols nach Südwesten streicht, zwischen Innsbruck und Sterzing, oder zwischen dem Inn, Eisack und Etsch, 6040 Kuß boch. (Val. Tyrol.)

BRENNER (Elias), ein schwedischer Alterthumefor= scher und Kunftler, geb. den 8. April 1647 in dem Dorfe Stortpr in Bothnien. In feinem 16. Jahre fam er auf die Bochschule zu Upfala, und bildete, neben dem Stu= dium der Alterthumer, sein Kunsttalent so glucklich aus, daß er bald als ein geschickter Miniaturmaler befant mur= de. Er begleitete Starl XI. 1673 auf einer Meife durch Schweden, um die alten Denkmaler zu zeichnen, und wurde darauf in Stockholm Wapenmaler der fon. Rang= lei, 1684 aber wirtlicher fonigl. Miniaturmaler. Er fam 1693 in die ton. Societat der Alterthumsforscher und mar bei Starl XII. fo geachtet, daß er ibm 1712 von Bender einen Adelsbrief schiefte. Nach seinem am 16. Jan. 1717 erfolgten Tode wurde fein Rabinet von Sturiositaten, eines der angebn= lichsten in Schweden, an den englischen Kaufmann Walther Graniger verlauft. Dan hat von ihm eine Unweisung gur Miniaturmalerei unter dem Titel: Nomenclatura trilinguis, genuina specimina colorum simplicium exhibens, quibus artifices miniatae picturae utuntur. Holmiae 1680. 8. Wichtig für die Rumismatif ift fein Thesaurus nummorum Sueo-Gothicorum, Holm, 1691. 4., mit 25 Rupfern, die er großtentheils felbst ver= fertigte; aus feinen fpatern Samlungen febr vermehrt. und nach feinem Tode von Reder neu berausgegeben mit Brenners libello de Numophylaciis Sueciae; de scriptoribus rei nummariae Suethicae, de thesauris sen variis vetustorum nummorum cumulis passim per Sueoniam fortuito casu repertis. Holmiae 1731. 4., mit 1 Rtit., 1 Portr. und 63 Rpf. - Seine zweite Gattin, Sophia Elifabeth QBeber, mit der er 15. Rinder zeugte, zeichnete fich als gelehrte Kennerin ber Sprachen und Geschichte und durch ihre poetischen Sa-lente aus. Ihre Schriften erschienen in 2 Iheilen, der erfte 1713 und der zweite 1732, zwei Jahre nach ihrem Sodef). - Bon Beinrich Brenner, fon. Bibliothekar zu Stockholm, geb. 1669, geft. 1732, bat man eis nige historisch = antiquarische Schriften und eine Rarte des taspischen Meeres und des Fluffes Daria, den er fur den Jagartes der Alten halt. Man findet diefe Starte bei dem Buche: Memorabilia partis orientalis

^{*)} Ein Mehres von feiner öffentlichen Laufbahn ale oftfriesischer Kangler erzählt Biarda in der oftfriesischen Gefch. 7. u. 8. Band.

^{†)} Nic. Dal Memor. Brenneri, in f. Spec. biogr. de Antiquariis Sueciae. Holm. 1724 4. Gevelii biograph. Lexicon. Forsta Delen p. 131. Fuefit Künftlerter. Biogr. univ. T. V. (v. Catteau.)

Asiae ??). — Peter Johan fen Brenner, Propst zu Wasa, wurde am 15. Jul. 1720, als Berratber seis Baterlandes zu Stockholm enthauptet ???). (Baur.)

BRENNGLAS ift ein wenigstens auf einer Geite erhaben gefchliffenes Glas, durch welches die Connen= frablen in einen fleinen Raum, den Brennraum (f. diefen Art.) jufammengelenft werden, in welchem ent= zundliche Rörper sich entzunden, schmelzbare schmelzen, und überhaupt bei den Abrpern Diejenigen Veranderungen eintreten, welche burch große Bige entsteben. Dan bat in frubern Beiten viel Berfuche gemacht, durch Brennglafer von beträchtlicher Groffe große QBirkungen bervorgu= bringen. Befonders ift dies gefchehen durch Efchirnhau= fen mit Brennglafern, die er felbft gu Ctande brachte, und nachmals durch Lavoisier, Maeguer, Cadet und Briffon, mit Glafern von Efcbirnbaufen und einem von Ber= nieres verfereigten, welches lettere aus zwei ungefahr in Gestalt der Ubrglafer geschliffenen Glafern bestand, deren hohle Seiten an einander gefest einen linfenformigen Raum bildeten, welcher mit durchsichtiger Fluffigfeit an= gefüllt ward. Huch verstärtte man die Wirtungen da= Durch, daß man die durch ein Brennglas schon gufammen= gelenkten Strablen vor ihrer volligen Vereinigung mit einem zweiten Glase auffing, und sie dadurch noch mehr concentrirte. Durch folche Vorrichtungen hat man die erstaunlichsten Wirkungen erhalten, in einem Augenblicke Sol; angegundet, daffelbe unter Waffer verfohlt, Metalle geschmolzen oder in Dampfe, Ralf, Glas verwandelt u. f. m.*).

Unsere gewöhnlichen Brenngläser, welche nur sehr gering wirken, nur leicht entzündliche Sachen anzünden, können auch zur Unterstüßung schwacher Augen gebraucht werden, wobei das Glas immer in einiger Entsernung von dem zu betrachtenden Gegenstande und in einer noch größern vom Auge, also zwischen beiden, aber von beisden entsernt gehalten wird. Die passendste Haltung nutzieder durch Versuche sinden. Diese Unterstüßung ist aber nur im Nothsalle anzuwenden, weil man dem Auge sehr leicht dadurch schacen kann. Seine völlige Erläuterung erhält dieser Artikel indem Art. Linsengläser. (Märtens.)

Brennlinien find die Grangen des einfachen Brennraums, der von einem auf ein Brennglas oder einen Brennspiegel fallenden Strahlenkegel herrührt (f. Brennraum). (Märtens.)

Brennpunkt ist berjenige Punkt, in welchem ein daselbst befindlicher brennbarer Körper durch die Sonnensstrahlen angegundet wird, die durch ein erhaben geschlifsfenes Glas hindurch, oder von einem Hohlspiegel zurücksfallen, wenn man das eine oder den andern gegen die Sonne halt. Man kann genau genommen nicht sagen, daß die Sonnenstrahlen in einem Punkte zusammentressen, sondern nur in einem kleinen Raume, welcher auch der Brennraum genant wird (f. dies. Art.). In diesem

Hohlglaser und erhabene Spiegel vereinigen nicht die Sonnenstrahlen, sondern zerstreuen sie, so daß sie nach dieser Zerstreuung eine Richtung nehmen, als kamen sie von einer ganz andern Stelle her, als wo der leuchtende Storper sich befindet; dann nent man diese Stellen Zersstreuungspunkte. Auch dies wird vollständig in den Arstikeln Linsengläser und Hohlspiegel dargelegt.

Die Beobachtung von Brennpunkten in der Erfah= rung, und die Rücksicht auf den Grund dieser Erscheinung in der Vereinigung gebrochner Strahlen, ift Veranlaffung gewesen, doß man bei regelmäßig trummlinigen Figu= ren auch benjenigen Punkt Brennpunkt nent, in welchem alle Linien zusammentreffen, die man von einem andern Puntte aus an die frumme Linie zieht und sie von dort aus weiter eben die Nichtung nehmen läßt, welche Licht= strahlen nehmen wurden, die von eben demfelben Puntte aus an die frumme Linie stießen und dort guruckge= worfen wurden. Da hat man immer zwei Puntte; ei= nen, von welchem die Strahlen oder Linien ausgehen, und den man Lichtpunkt nennen fonnte, und einen an= dern, wo fie zusammentreffen, den Brennpunkt. Es fin= det dann das Eigne Statt, daß Strahlen, die vom Brennpuntte ausgeben, wieder in dem Puntte gufammen= treffen, der vorher der Lichtpunkt mar. Daher werden. gewöhnlich beide Puntte Brennpuntte genant. Go bat Die Ellipse zwei Brennpunkte innerhalb ihres Itmfreises, die immer naber an einander liegen, je mehr fich die Ellipse der Ureisgestalt nabert. Im Kreife felbst vereinisgen sich beide im Mittelpuntte. Wenn die Ellipse immer langlicher wird, geben die Brennpuntte immer weiter auß= einander. Weht die Ellipse in die Parabel über, so liegt der eine Brennpunkt vom andern in unendlicher Entfer= nung, d. h. wenn von dem einen Puntte die Strahlen ausgehen, so werden fie an der Parabel so gebrochen, daß fie nun parallel weiter fahren und nie sich vereinigen; und umgefehrt, treffen parallele Strablen auf die Para= bel, so vereinigen sie sich in dem Punkte, von welchem (Märtens.) porber die Strabten ausgingen*).

Brennraum ift derjenige Raum, in welchem ein Korper sich befinden muß, wenn er durch ein Brennglaß, oder einen Brennspiegel entzündet werden soll; oder mit andern Worten, der Raum, in welchen die verschiedenen Vereinigungs oder Durchfreuzungspuntte der Connensstrablen fallen, wenn sie durch ein Linsenglas hindurchges

Naume sinden mehre Vereinigungen von Strahlen in verschiedenen dicht neben einander liegenden Punkten Statt, daher, wenn das Wort Punkt genau genommen wird, mehre dicht an einander liegende Brennpunkte, deren mehre zusammen die Wirkung hervorbringen. Man kann also genauer unter Brennpunkten solche Punkte verstehen, wo sich gebrochne Lichtstrahlen vereinigen. Ob mehr oder weniger Strahlen gerade in einem Punkte zusammentressen, hangt von der Gestalt der brechenden Flächen ab, und findet seine völlige Erläuterung in den Art. Linsengläser und Hohlspiegel.

^{††)} Gezelii biogr, Lex. Fjerde Delen eller Supplement p. 63. Meusel bibl. hist. Vol. II. P. I. 49. Biogr. univ. T. V. (v. Catteau.) † ††) Adelung's Suf. j. 3 é de c.

^{*)} Man sindet darüber Nachricht in den Mem, de Pacad. roy, de seiene, de Paris 1774,

^{*)} Die Artifet Ellipse und Parabel werden bies teutlicher zeigen und im Art. Hyperbel wird man ftatt ter Brennvuntte Berftreuungspuntte finden, von tenen hier ohne zu große Weitlausfigleit nicht tar geretet werten fann.

gangen, oder von einem Hohlfpiegel zurückgeworfen find. Dieser Raum ist nicht blos eine Flache, wie es den Un= fchein bat, wenn man in den Brennraum ein Stuck Papier halt, wo eine kleine belle Greisflache erfcheint; fons dern er dehnt sich auch in der Richtung von jerem Pa= piere nach dem Glase oder Spiegel hinaus, fo daß man das Papier lettern auch noch etwas naber halten fann, und doch die Entzündung erhalt, obgleich die Dige nicht in jeder Entfernung volltommen gleich ift. Diefe Erfchei= nung ruhrt erstlich schon daber, daß von allen Puntten der Sonne aus Strahlenkegel auf das Glas fallen, und daß die Bereinigung derjenigen Strahlentegel, die von der linken Seite der Sonne herkommen, nach der Brechung durch das Glas, rechts von dem Puntte abliegen muffen, wo sich die Strablen des Lichtlegels aus dem Mittelpuntte der Sonne vereinigen, und ein abnliches von der andern Geite der Sonne gilt; zweitens aber auch daber, daß fich nicht alle Etrablen jedes Lichtfegels vollkommen in demfelben Punkte vereinigen, und zwar vereinigen fich die vom Rande des Glafes und Spiegele eher, als die, welche nach der Mitte oder Are zu auf das Glas fallen. Es find bei diesem allen die Artitel Liusenglaser und Hohlspiegel nachzuschen. Daber entsteht ein mannigfa= thes Durchfreugen der Lichtstrahlen. Diefes fatt aber in einen gewiffen Raum, und diefer heißt der Brennraum. Schon durch einen einzigen Strablentegel entstehen man= nigfache Durchtreugungen und ein gewiffer Brennraum, den man den einfachen nennen fonnte. Die Grangen die= fes einfachen Brennraums bilden febr merlwurdige Li= nien, welche Brennlinien genant werden, und zwar die bei Linfenglafern diakauftische, die bei Sohlspie= geln, katakauftifche. Diese Linien naber zu erörtern, mochte für dies encytlopädische QBerf zu weitläufig fenn. Untersuchungen darüber sind besonders von Bungens, Tschirnhausen und den Gebrudern Jatob und Johann Bernoulli angestellt*). (Märtens.)

Brennspiegel sind hohlgeschlissene Spiegel von Glas, Metall oder anderer Materie, von welchen die Sonnensstrahlen zurückgeworsen, und in einen engen Naum concentrirt werden, daß sie in diesem Naume, den man auch den Brennraum nent (s. dies. Art.) die Wirkung des Feuers hervorbringen (vgl. den Art. Hohlspiegel). Man bemühte sich besonders im II. Jahrh., diese Brennspiegel zu großen Wirtungen einzurichten, und vorzüglich ist dies von Tschirnhausen geschehen. Die Wirtungen waren den angesührt sindet. Doch wirken sie bei ahnlichen Unständen stärfer, als diese, und besonders dann, wenn die

boble Flache der Spiegel eine parabolische ift.

Es ist bekant, daß man von Archimedes fagt, er babe die feindliche Flotte von Sprakus mit einem Brennspiegel angezündet. Die Unwahrscheinlichkeit dieser Erzählung ist im Art. Archimedes dargethan. Iedoch find die Brennspiegel schon den Alten bekant gewesen, da auch Eutlides ihrer erwähnt.

Eine abnliche Wirfung, wie durch Goblipiegel, fann man durch eine Susammenftellung von mehren Plauspie= geln hervorbringen. Denn wenn man diefe fo ftellt, daß fie alle das Sonnenbild auf eine und dieselbe Stelle bin reflettiren, so werden auch hiedurch die Sonnenstrablen an diefer Stelle verdichtet. Diebre Berfuche bierin bat insbesondere Buffon gemacht. Er brachte in eine Ma= schine, die aus 168 in ihrer Stellung beweglichen Plan= fpiegeln, 6 Soll boch und 8 Soll breit, bestand, bald weniger, bald mehr, bald alle Spiegel in eine gu Verfuchen nothige Stellung, und gundete Bolg damit in Ent= fernungen von 100 bis 200 Tuß an, schmelzte auch Me= talle damit, jedoch in minderer Entfernung. Es verfrebt fich, daß diese Spiegel anders gegen einander steben muffen, wenn fie alle gusammen die Sonnenbilder in einer 100 Juß entfernten Stelle vereinigen follen, als wenn dies in einer andern Entfernung geschehen foll; und schon darum mußten die Spiegel in der von Buffon verfertig= ten Mafchine jeder für fich in feiner Stellung beweglich fenn *). Es find Ginige der Meinung gewesen, daß es eine Sufammenftellung folder Planspiegel gewesen fen, deren sich Archimedes bei Angundung der seindlichen Flotte bedient habe, indeß ist auch dieses jest durch bistorische Grunde widerlegt. (Mürtens.)

Brennweite ift die Entsernung des Brennpunttes vom Linfenglase oder Goblspiegel (f. Brennpunkt). Diese Entfernung aus der befannten Krummung der Glachen des Linsenglases und des Hohlspiegels zu finden, wird in den Artifeln Linsengläser und Hohlspiegel grundlich gelehrt. Man findet fie auch durch Berfuche, deren ci= nige nicht allgemein befannte Arten, befonders bei Lin= sengläsern, in dem Art. Brillen naber angegeben find, weil es vorzüglich bei der Wahl der Brillen auf Ge= nauigkeit dieser Bersuche ankomt. — Aus der verschiede= nen Starte der Strahlenbredjung am Rande und an der Alre der Linsenglaser und Hohlspiegel folgt, daß die Brennweite deffelben Glafes ver dieden gefunden wird, je nachdem man entweder den Rand, oder die Mitte def= felben bedeckt, im erftern Salle ift fie großer als im leb= tern. Wenn man nur den Sweck hat, Bise bervorzu= bringen, tomt man dadurch in keine sonderliche Verlegen= beit, und ift hiebei nur zu bemerken, daß die vom Rande gebrochnen Strahlen die ftartfte Bige geben. Dagegen entspringen aus Diefer verschiedenen Bredung der Licht= ftrahlen, welche man Abweichung wegen Rugelgeftalt ber Glafer nent, beim Bau optischer Instrumente große Schwierigkeiten, von denen aber befonders in dem Art. Fernrohr die Rede senn wird. (Märtens.)

BRENNPORITSCHEN (Brenntes Porzicz, sonst Landstein), behmusche Herrschaft und Markt im Pilsner Kreise mit Schloß und Eisenhammern, 3 St. von der Post Notizan.

(André.)

Brennus, f. am Ende des Bandes.

BRENO, der alte Hauptort des Thales Camonica, welches chemals zu dem Gebiete von Breseia gehörte, gegenwartig aber mit der Delegation Bergamo vereinigt ist. Breno liegt auf der Osissiete des Flusses Oglio und

^{*)} Man findet diese Untersuchungen in den Act. erud, Lips. 1682. 1692, in den Operibus der Berneuni gleich in den eisten Speilen; besonders auch die Arbeiten des Joh. Bernoulli in den Lectionibus hospitalinis 1691 u. 1692.

^{*)} Man tann barüber die Mém, de l'acad, roy, des scienc. de Par. 1747, 1748. nachtesen. 46 *

war in den Zeiten der venetianischen Gerrschaft eine halts bare Kestung, in welcher der Podesta des Thales, der auch Militärkommandant des Plages war, seinen Sich hatte, und hier versammelten sich die obrigkeitlichen Personen des ganzen Distrikts von Val Camonica. Zest ist Breno sehr heruntergekommen, so das man nur noch ungefähr 2000 Einw. Jählt; und Pisogne als Hauptort des Thasles angesehen wird.

(W. Müller.)

BRENTA, Fluß im öftlichen Theile von Oberita= lien, entspringt in den beiden Inroler Geen Caldona; und Cevico, tritt bei Cismone in das Gebiet von Baffano, berührt diese Stadt, fließt dicht bei Padua vorbei, und ergießt sich etwas wenig südlich von Venedig, bei Fusi= na, in die Lagunen. Die venetianische Regirung bat die= fen Bluß durch Ranale, Schleufen und Bertiefungen feines Bettes im Unfange des 18. Jahrh. eine lange Strede in das Paduanische hinein schiffbar gemacht, und dadurch eine leichte Sandeleverbindung mit Padua, Bicenga und andern Ortschaften ihres ehemaligen Gebietes, theils in dem Fluffe, theils in abgeleiteten Ranaten, eroffnet. Co vortheilhaft aber die Brenta als Bandelöffrage fur bas Paduanische ift, so großen Schaden richtet sie auch in diefer Gegend durch ihre Uberfdwemmungen an, und es ift nicht möglich, diefem Hustreten mit fraftigen Magregeln ju begegnen, ohne der Schiffahrt nachtheilig ju werden. Un den fruchtbaren Ufern der Brenta, auf dem Wege von ihrem Ausfluffe bis nach Padua, liegen in bunter Abwechslung die Landhaufer und Garten der reichen Be= netianer, welche bier ihre Billeggiatura in den beiffen Commermonaten fuhren; aber freilich ift jest ein großer Theil diefer Billen, wie die Palafte ihrer Befiger in Be= nedig, versallen und unbewohnt. Die altern venetianisfchen Dichter fanden ein vaterlandisches Arkadien an diesen reizenden, von Luft und Leben wimmelnden Ufern, und fchildern die Billeggiatura an der Brenta mit den schönsten Farben*). Die Romer nannten die Brenta Medoacus major. (IV. Müller.)

BRENTANO (Dominik von), geb. 1740 zu Rap= persweil am Suridifee, geft. 1797. Er ftudirte im Colleg. Helvet. zu Mailand, hielt fich einige Zeit bei dem Gra= fen von Truchfes: Wurzach auf, erhielt hierauf von dem Furstabt in Kempten, Honorius, die Unstellung als Hoftaplan und geiftlicher Rath. Ungeachtet ihn diese geiftli= den Eimter vielfach befchaftigten, gab er bennoch feine wiffenschaftliche Thatigkeit nicht auf. Seine Aberfehung Des R. E., Kempten 1790-91. 8. 2 Thie., welche aus Auftrag des Abtes Rupert von Kempten zunächst zum Rugen und Gebrauche feiner Unterthanen veranftaltet mar, und 1794 ju Frantfurt a. Dt. in 3 Been wieder er= fchien, erhielt allgemeinen Beifall. In eben Diefem Sahre übertrug ihm der Abt die Pfarre Gebratshofen mit dem Charafter eines wirklichen geheimen Rathes. Er unter= nahm nun and die Abersetzung des A. E., und 1797 er= schien der erfte Theil, welcher die 5 Bucher Dofis ent= halt. Aber in eben diesem Sahre (im Jun.) machte eine Arantheit, die jum Theil die Folge ichreckender Ereigniffe

war, welche der in jene Gegenden verfette Schauplat des heftigen Krieges zu Folge hatte, seinem Leben ein Ende. Er war ein aufgeklarter, denkender Mann, welscher Religion mit philosophischem Sinne lehrte und seine Berufspflichten mit Treue und Gewissenhaftigkeit erfüllte. Bitterer Sadel, den er ersuhr, und ungerechte Verkeztungen hielten ihn nicht ab, seiner Überzeugung zu solzgen. Nach seinem Sode erschien eine Samlung seiner Predigten. (Meyer v. Knonau.)

BRENTFORD, Marktst. in der brit. Shire Midstlefer des Kon. England am nordlichen Ufer der Thames, die hier die Brent aufnimt, zählt 1733 Einw., die sich mit Siegelbrennen, Malzen, Brantweinbrennen und The pfereien beschäftigen, Handel treiben und 1 Lochens und 2 Jahrmarkte halten. Hier kommen die Wahlmanner von Middleser zusammen, um ihre Repräsentanten zum Parl. zu erwählen. Hier schlug Edmund Ironside 1016 die Danen unter ihrem Könige Knut. In der Nähe liegt Sion House, der prächtige Landsith des Herzogs von Cumberland, der einst den Herzogen von Sommersett geshörte, und wo die unglückliche Lady Johanne Gray den Ruf zum Ihrone erhielt. (Hassel.)

BRENTHUS, Langfafer, nent Fabricius eine Rafergattung aus der Familie der Ruffeltafer (Curculionites) mit ungebrochenen Guhlern. Ihre Kennzeichen find: Faden oder schnurformige eilfgliederige Tubler, nabe der Mitte eines langen malgenformigen Ruffels aufgesett; ein langer, schmaler walzensormiger Körper; lange starke Beine mit breiten Sarfen. Mertwurdig ift die Berfchie= denheit der Ropfbildung nach der Verschiedenheit der Ge= schlechter. Bei einigen haben die Mannchen einen furgen Ruffel, ber fich am Ende ichaufelartig ausbreitet und mit starten vorragenden Kinnbacken bewehrt ift, mahrend die Weibchen einen langen, unbewehrten, malgenformigen Ruffel zeigen; bei andern ift zwar in beiden Geschlechtern der Ruffel malgenformig, aber der Ropf der Weibchen ift binten ftark verschmalert. Man kent gegen 25 Arten, die mit Ausnahme einer füdeuropäischen (Brenthus coronatus Germar. Reise nad Dalmat. G. 247. Nr. 300. Saf. 11. Fig. 8.) alle in Gudamerifa einbeimisch find, wo fie mahricheinlich im Solze oder unter Baum= rinden leben*). (Germar.)

Brentius, And., f. Althammer.

BRENTWOOD, Ortschaft in der Grafschaft Roekingsham des nordamer. Stats Reuhampshire am Ereter mit 905 Einwohnern, Fundort von Bitriols und Schweselsfiesen. (Hassel.)

BRENZ, Marktfl. im Jartkreise des Konigr. Wirtemberg, Oberants Seidenheim an dem Flüschen Brenz mit 777 evang. Einw. Der Ort gehörte früher den Güffen von Güssenberg, und es steht noch ein Schloß hier, welches einer Linie derselben zum Sie diente. Bon den Güssen wurde er im J. 1613 an Würtemberg verlauft. Das Brenzthal, in welchem er liegt, ist ein sehr liebeliches und angenehmes Thal, das frinen Namen von dem Flüschen Brenz sührt, welches bei Konigsbronn ents

^{*)} Eine eigne Beschreibung dieses tandlichen Lebens liesert L'Arcadia in Brenta overo la Melanconia sbandita, di Ginnesio Gavardo Vacalevio. Bologna 1684. 12.

^{*)} Eine Menegraphie dieser Gattung findet sich von Lund in den Act. Soc. hist. nat, Hafn. T. V.

springt und bei Gundelfingen auf baierschem Boden in bie Donau gebt. (Memminger.)

BRENZGAU. Allemannischer Gau an der Breng im Nordweften der Donau. Die Begrangung im Guden und Westen laßt sich, bei dem Mangel an Beugnissen, nicht bestimmen, wahrscheinlich ging er aber südlich bis gur Donau, und überschritt westlich, wenigstens in der Ge= gend des chemaligen Klofters Anhaufen, die Breng nicht, da diefes ausdrücklich in den Albegau gesetst wird. (Besold mon. rediv. 325, edit. nov. 197. S. Encyfl. Bd. 2. S. 330.) Im Norden muß er bis zu der Wafferschei= dung swischen Rocher und Breng gereicht haben; Rochen, das in ihn gesett wird, Aushausen (wenn dieses das Morderenhusen Eberhards von Fulda ift, wie Raiser meint) bestätigen diese Musdehnung bis an den Rieß= gau. Die oftlichen Martsteine liegen noch unaufgefun= den. Die Grunde, welche von Raifer (Gefch. von Lauins gen Hugeb. 1822 G. 42 ff.) nach Braun, aus den Befigungen der Grafen von Dillingen gu einer genauern Bestimmung ableitet, wurden nur hinreichend fenn, wenn Gau= und Graffchaftegrange nothwendig zusammengefal= len waren, und wenn die fpatere Graffchaft der Dillin= ger auf dem nordlichen Donauufer, in der letten Husbehnung eine Gaugrafschaft im Brenggau gewesen ware. Daß die Riegbalden*) (oder der Hohenzug, welcher die Baffer der Keffel von denen scheidet, die sudlich von ihr unmittelbar zur Donau laufen, deutlicher lagt fich diefe Bezeichnung der Urkunde von 1258 auch nach der Um= mann=Bohnenbergerichen Karte nicht erklaren) den Rieß im Guden begrangt haben, ift richtig, aber damit ift die Ausdehnung des Brenggaus bis jur Reffel nicht nachge= wiesen. (Brachstatt im Guden dieses Baches gehorte noch jum Rief.) Die firchliche Geographie gibt und fein Licht, denn es fehlen noch alte Archidiatonat-Register von Auge= burg und die neuere Gestaltung, wie sie die Mayr'iche Rarte des Bisthums Hugsburg (Hugsb. 1763 und neuer Abdr. 1792 bei Propft) gibt, zeigt von folden Veranderungen, daß man auf ihre Gilfe Verzicht leiften muß. - Pallhau= fen mochte das Vorhandenseyn diefes Gau's gern gang leugnen (Nachtrag jur Urgesch. v. Baiern 114.), allein die Fuldischen Urfunden sprechen zu deutlich**), als daß folche Behauptungen irgend irren tonnten. Richt glucklider ift er, wenn er gar den Flingau hier einschiebt. Aber eben so wenig empfiehlt sich Raifer's Behauptung : daß der Brenggau ein und derfelbe Reichstreis mit dem Fa= lahagan gewesen sein. (Gefch. v. Lauingen G. 42.). Sie beruht auf einer etymologischen Supothese der Erklarung aus dem Reltischen, und alfo auf einem fehr loefern Bo= den. Logena des Falahagau's in der Urkunde R. Urnulfs von 890(Schannat tradit. Fuld. S.217) fann nicht fur Lauin= gen angenommen werden, da andre Fuldische Urkunden 3),

wol von eben so hohem Alter, mehrmals diesen Ort unter dem annähernden Namen Lougingen erwähnen, und
auß Logena natürlicher Laugen, am Bach dieses Namens,
der sich bei Wertingen in den Susam einmündet, gebildet
sehn wird, in einer Gegend, welche noch jest die Failau
heißt (v. Lang Vereinig. I. S. 80.). — Der Brenzgau bestand also vormals auß Theilen des Würtembergis
schen Amts Heidenheim, der Pfalz-Neuburg schen Pflegamter Lauingen und Gundelfingen, Bisthum Augsburgs
sche Parcelen und der Reichöstadt Gingen; nach der gegenwärtigen Eintheilung aus den baierschen Landgerichten
(oder Landgerichtstheilen) Höchstatt, Dillingen, Lauingen
und des Oberamts Keidenheim des würtembergischen
Laptkreises (Karte von Allemannien).

Brenzlichkeit, f. Empyreuma.

Breones, f. Breuni.

BREPHOS, Name einer von J. Subner in seinem Versuche einer sustematischen Eintheilung der Insekten mit bestäubten Blugeln, errichteten und von F. Ochfen= heimer in seinem treffichen Werke, "die Schmetterlinge von Europa" im 4. Bande S. 96 bestätigten Schmet= terlingsgattung. Der hieher gehörigen Arten find bis jest nur drei, famtlich in Europa einheimisch und von Linne und den übrigen Systematifern zeither unter die soge= nannten Eulen (Genus Phalaena noctua Linn.) geset; o(\$: 1) Phal. noct. Parthenias Linn. 1). 2) Phal. noct. Puella Borkhausen 2). 3) Phal. noct. Notha Hübn. et Ochsenh. 3). Die Gattungsmerkmale sind weder von Hübner 4) noch von Ochsenheimer bisher angegeben. Der Bollständigkeit wegen wollen wir diesen Mangel hier zu ergangen suchen: Die Nebenaugen fehlen, die Zunge turz, eingerollt. 2 Safter, febr flein, breit gedruckt, et= mas hangend, dreigliedrig, überall lang behaart. Die Stirn mit langen vorstehenden Saaren. Die Fühler fadenformig (am Manne der Brephos Parthenias geferbt, der beiden andern Arten gefamt). Die Beine furz und behaart; die Schienen mit den gewohnlichen, aber fehr furgen Dornen. (2m Manne die Border= und hinter= schienen mit einer tiefen Rinne gur Aufnahme eines Saar= quaftes). Der Korper weich behaart. Die Flügel lang= lich in der Rube am Leibe fenfrecht zusammengedrückt. Die Raupe 16füßig, nacht, walzenformig mit tugeligem Ropfe; die vordern Bauchfuße find verfürzt, daher der

^{*)} Castrum et oppidum Dillingen — ac universas possessiones nostras inter Danubium et terminos, qui Rieszhalde dicuntur, nec non inter illam Nawe et Blintheim sitas, gab Lischurf Hartmann von Augseburg scincun Stift. v. Raif er a. a. D. S. 44. Annu. 49.

**) Schannat a. a. D. Eberhardi monachi summaria traditionum veternm Cap. VII. traditiones eorum qui de Baovuaria et Suevia S. Bonisacio praedia contulerunt. S. 310. Rr. 55.

†) Dasethft Mr. 24—32. Ales hicher gehörige ist pusammengestellt bei v. Raiser a. a. D. S. 40. Faleke

tradit. Corbej. S. 82. N. 15 hielt diesen Falaha für den Ofisalen Gan Sachse's. So wird umbergerathen!

¹⁾ S. Esper eurep. Schmetterl. IV. Bb. S. 53. Tab. noct. 6. fig. 4—8.

2) Efper a. a. D. S. 163, Tab. noct. 27. fig. 2. 3.

3) J. Hibner Samlung eurep. Schmetterl. Noctuae. Tab. 74. fig. 343—44.

4) Der obgedachte in der Euchet. deigenbeiten schon mehr erwähnte Bersuch bei ähntichen Getegenbeiten schon mehr erwähnte Bersuch eines Spstems der Schmetterlinge von Jacob Hibner in Augsburg, ift (1815) ohne Jahreszahl auf einem Duartblatte abgebrucht unter dem Titel: Tentamen determinationis digestionis atque denominationis singularum stirpium Lepidopterbrum, peritis ed inspiciendum et dijudicandum communicatum. a Jacobo Hubner — und zigt von des Verf. geübtem und richtigem Bick in Beurtbeitung der Kamitienzüge, ist aber schnft ohne allen getehrten Werth, da die Gattungen ohne die rechwendige Berückschiftigung besten, was schon vorher in der gelebrten West in die senersunde geschehen war, ohne Angabe der Fründe und Gattungsmerkunde durchaus willkurlich hingestellt und willkurlich benanr sind.

Gang fpannenformig. Lebt frei auf Blattern und frift fich sum Berpuppen in Rinde ein. (Zincken gen. Sommer.) BREOUIGNY (Louis George Ondard Feudriz de), ein framofifder Gefchichtes und Alterchumsforfder, geb. 1716 gu Granville in der Normandie. Die Atade= mie der Inschriften nahm ibn, da er fich bereits vortbeil= baft befant gemacht batte, 1759 unter ibre Mitglieder auf und auf bobern Befehl unternahm er im Deai 1764 eine Meife nach London, um die dortigen Ardive in Be= ziehung auf die altere frangbfifche Gefchichte zu benuten. Er fam mit einer reichen Ausbeute von Diplomen, Ur= funden und andern hifterischen Dentmalern guruck, deren weitere Untersuchung und Bearbeitung ibn von der Beit an befchaftigte*). Gine verdiente Unerkennung feiner gelehrten Bemuhungen war die Aufnahme in die Acadennie frang. 1771, und in die Afademie zu Rouen, auch ernannte iba die fonstituirende Berfamlung in cinem Mitgliede der Kommiffion der Monumente. Gludlich entging er dem Berderben, das die Revolution über fo viele Gelehrte brachte, und ftarb den 3. Jul. 1795. Seine erften literarischen Arbeiten waren eine mit Fleis compilirte Histoire des révolutions de Gènes, depuis son établissement jusqu'à 1748, Par. Vol. III. 1752. 12, die Vies des anciens orateurs grecs, 1752. Vol. II. 12, die aber blos von Fofrates und Die Chry= fostemus bandeln, und eine Husgabe des Gtrabo (Dar. 1763. 4.), die indeffen der Erwartung nicht entsprach, und von der nur ein Band erfcbien. Wichtiger, auf tie= fes Quellenftudium gegrundet und reich an neuen Bemer= fungen und Resultaten sind seine in den Mem. de l'acad. des Inscript. abgedruckten Abhandlungen: Sur l'établissement de la religion et de l'empire de Mahomed (teutid) im 5. Bee. von Sigmann's Magag, für Philos. und von F. Eb. Rint, Frst. 1791. 8.) Essai sur l'hist. de l'Yemen. Table chronol. des rois et des chefs arabes. Recherches sur la famille de Gallien. Hist. de Postume, empereur dans les Gaules, éclaircie par des Médailles. Mém. sur la vie de Marie, reine de France, soeur de Henri VIII, roi d'Angleterre. Observations sur un traité de paix conclu en 1160. Recherches hist, sur la vie de Charles, fils ainé de Charlemagne u. m. a., weşu auch seine Beitrage zu den Notices et extraits des manuscrits de la bibl. du roi stit 1787, und jum Journal des Savans, deren Mitherausgeber er mar, ju red)= nen find. Das größte Berdienft aber erwarb er fich durch fein musterhaftes Urfunden-Repertorium über die frango= fifche Geschichte, unter dem Titel: Table chronologique des diplomes, chartes, titres, et actes imprimés, concernant l'hist. de France (von a. Ch. 142 bis 1179). Par. 1769—1783. Vol. III. fol.**), und noch mehr durch die mit der größten fritischen Gergfalt veranftaltete, und mit meifterhaften Ginleitungen verfe=

bene (gemeinschaftlich mit le Port du Theil) berausgege= bene vollständige Camlung der offentlichen Statsfchriften uno Attenftucte, die einer authentischen Gefdichte Frant= reich's jum Grunde liegen, unter dem Titel: Diplomata, chartae, epistolae et alia documenta ad res francicas pertinentia, ex diversis regni, exterarum regionum archivis ac bibliothecis eruta. Par. 1791. T. I. (475-751.) T. II. epistolas Innocentii III. papae cont. zusammen Vol. III. fol. †). Ben den Ordonnances des rois de France de la troisième race, recueillies par ordre chronol. (angefangen von de Lau= rieres gest. 1728, fortges. von Secousse, gest. 1754, und de Billevault) Par. 1723-1790. Vol. XIV. fol., gab er Bd. 10-14 heraus it), und begleitete fie mit einer grundlichen Gefdichte der frangofischen Gefetgebung. Huch die Mémoires concern. Phist. des Chinois (von Amiet, Bourgeois u. A.) Par. 1776—1789 Vol. XIV. 4. seste er nach Batteur Tode fort, und mit Fr. Clement edirte er den Catalogus Mstor. codicum collegii Claromontani 1764 8.+++). (Baur.)

BREREWOOD, Breerewood (Edward), cin Mathematifer und Alterthumsforscher, geb. 1565 ju Che= fter, wo fein Bater Stadtrichter mar, ftudirte ju Dr= ford, wurde 1596 der erfte Professor der Aftronomic am Gresham-Collegium in London, und starb daselbst den 4. November 1613 im Genuß einer allgemeinen Soch= achtung. Alls Mathematiker jogen ihn feine Landsleute, wie ein Drafel, ju Rathe. Er fdrieb viel, das von gu= ten Kentniffen und prufender Genauigkeit im Cammeln zeugt, ließ aber aus Bescheidenheit bei feinem Leben nichts druden. Das Sauptfachlichfte von dem, mas fei= nes Bruders Cohn, Robert Breremood, aus feinem Nachlaffe editte, ift: De ponderibus et pretiis veterum nummorum, eorumque cum recentioribus collatione. Lond. 1614. 4., wieder abgedruckt im 8. Bde. der Critici sacri angl. p. 1093, vor dem 1. Bde. der Polygletten-Bibel, und in 2Balton's Appar. bibl. Tigur. 1673. fol. Enquiries touching the diversity of languages and religion through the chief parts of the world. Lond. 1614. 4. efter *). Elementa logicae. Lond. 1614.; Oxon. 1628. S. Tractatus quidam logici de praedicabilibus et praedicamentis. 1628. S. Commentaria in ethicam Aristotelis. Oxon. 1640. 4. 11. c. a. **) (Baur.)

BRES (Onorato), aus Malta gehürtig, gesterben zu Viterbo den 12. Jan. 1818. Von früher Jugend an war die vaterlandische Geschichte sein Lieblingsstudium.

[&]quot;) Seinen amtlichen Bericht über tiese wissenschaftliche Reise sindet man in ten alem. de l'acad. des Inscript. T. XXXVII. 528 sq. "") Der 4. Bd. wurde bis Bbb 2 gebruckt, aber tie Revolution verhindzere seine Bellendung und Herausgabe. Eine ähnliche Arbeit von Secousses, Foncemagne und de St. patane schon 1746 angefangen und von de Fon settgesett (Notice des diplomes etc. Par. 1765, Vol. I, fol.) wurde als mistuns gen nicht sertgesett.

^{†)} Da nur 700 Exemplare gerndt und 240 im Arsenal zu Patrenen verdraucht wurden, so ist das Wert selten. ††) Einen 15. u. 16. Be. (vom Jun. 1463 bis Jun. 1467) gab Paske ret 1811—1814 herans. †††) Ersch's gel. Frantreid. Neuset didl. hist. Die Register beim 11. Bre. Biogr. univ. T. V. (von Auguis.) Wachter's Gesch. d. hist. Fersch. 2. Bt.

^{2.} Albih. 561.

2) Tentsch: Glaubensferschung von unterschiedenen Religionen. Frst. 1655. 8., franz. von Ican de la Montagne. Par. 1640 u. 1662. 8. Lateinich: Scrutinium religionum et linguarum. 1650. 16.; 1670. 12. (nicht vellständig).

2** Wood Athenae Oxoniens. T. I. 390. Niceron Mem. T. XXII. 259. in der teutschen übers. 16. Bd. 336. Chaufepie Diet. T. II. Nouy. Diet. hist, Biogr. univ. T. V. (ven Suard.)

Die wichtigen Amter, die er nach und nach bei der römischen Surie bekleidete, binderten ihn, die Ergebnisse
seiner historischen Ferschungen früher zusammen zu stellen;
er gelangte dazu erst im I. 1809, in welchem er bei der Bestsnahme von Rom sich nach Malta zurückzog. Indessen sehrte er mit dem Papste zurück, der ihn zum
Vo'ante di signatura di giustizia di sua Santità ernannte. Diesem gelehrten Pralaten, Konnthur des Malteserordens, verdankt man ein in Italien bechgeschästes
Werk, betitelt: Malta antica, illustrata co'monumenti e coll' istoria. Roma 1816. 4.

(Graf Henckel von Donnersmarck.)

Bresca, f. Veglia. Brescello, f. Brixellum.

BRESCIA, eine Delegation des lombardischerenc= tianischen Königreiche, welche bas alte Gebiet der Stadt Brestein umfaßt'). Gie granzt im Rordwesten an das Bergamastische, in Nordosten an Eprol, in Often an den Lago di Garda, in Gudoften an das Mantuanische, in Suden an Cremona, in Sudwesten an Lodi und im 2Bc= ften wieder an Mantug. Ihr Flacheninhalt beträgt über 55 Deilen, und die Mitteljahl ihrer Boltsmenge nach verschiedenen Zählungen von 1806 bis 1817 ift 310,000. Der größte Theil Diefes Gebiers ift eine fruchtbare Chene, und nur gegen Norden, wo eine unregelmäßige Bergfette aus den rhatischen Allpen in daffelbe eintritt, find einige Strecken unbebauten Felsbodens zu finden. Jedoch ba= ben die großen Bergtbaler, welche durch diefe Stette ge= bildet werden, namentlich die Thaler Trompia und Cab= bia gute Viehweiden, viele Maulbeerbaume und an man= den Stellen auch Kornacker. Der Hauptfluß ift der Oglio, in welchen sieh die Mella, die im Thale Trompia entspringt, und der Chiefe, welcher den Ranal von Breseia mit Waffer verfieht, ergießen. Der Gardafee berührt im Often das Breseianifelie, und der fleinere Gee von Idro gehört diesem Gebiete gan; an; der See von Iseo liegt in der Grange von Bergamo. Die Luft von Bredcia ift mild und beiter, und das Thermometer steigt in der Ebene selten über 24, und fallt nie unter 7 Grad. Obgleich der Ackerbau in dieser Provin; weniger fleißig und forgfältig betrieben wird, als im Mailandischen und in Lodi, fo liefert der ergiebige Boden doch mehr, als sie braucht. Weizen, Mais, Hirse, Flachs und Sanf werden ausgeführt. Der Olbau ist beträchtlich, und aufer dem Olivenol werden auch Leinol und Lorbeerdl in bedeutender Menge gewonnen. Bon Früchten liefert die Proving besonders viel Citronen; der QBeinban ift weni= ger ergiebig; jedoch ift der Vino Santo, einer der vor= züglichsten Weine ber Lombardei, ein Produkt dieses Bo= bens. Die Biebzucht wird gegenwartig etwas vernach= laffigt, obgleich die Provin; viele vortrefliche Wiesen und Triften hat, und der Biebstand bat fich feit dem Ende des vorigen Jahrh. beträchtlich verringert, so daß jährlich eine nicht Heine Anzahl von Ochfen, Sammeln und Schweinen zugekauft werden muß. Un Fischen ift fein Mangel und die Berge liefern vorzäglich Blei und Eifen?). Der Seidenbau macht den Hauptgegenstand der Landwirthschaft auß, und, außer der großen Menge Seide, welche in der Provinz verarbeitet wird, führt sie auch noch eine bedeutende Last rober Seide auß (gegen 4000 Centner). Die Brescianer sind in der Regel rüftig, siessig und unternehmend; auch rühmt man ihren triegerissig und unternehmend; auch rühmt man ihren triegerissig und unternehmend. Die Benetianer üben braust und zur Rachfucht antreibt. Die Benetianer üben daher immer mit einer gewissen Scheu und behutsamen Rücksicht ihre Gerrschaft über diese Provinz und besonders über die Stadt Brescia auß, und ließen viele von den alten Freiheiten und Gerechtsamen derselben unangetasiet; denn die gesährliche Nachbarschaft von Mailand machte es um so nöttiger, es mit den hisigen Brescianern nicht zu verderben.

Bredein gehört zu den betriebfamsten und gewerbssteißigsten Provinzen des lombardisch venetianischen Kdsnigreichs. Besonders viele Hande beschäftigt die Juberreitung der Seide, von dem ersten Abbaspeln der rohen Fäden bis zu der Bearbeitung der seinsten Stoffe. Außerdem wird Wolle, Baumwolle, Flachs und Hanfgesponnen und in Webereien verarbeitet. Eine Erwähnung verdienen auch die zahlreichen Gerbereien und Hutmanufalturen der Propinz. Das Eisen ihrer Berge seht viele Werte in Bewegung, Eisenhämmer, Drahtbutten, Stahlschmieden, Gewerbrsabriten u. s. w. Die Papiermühlen liesern jährlich

nabe an 200,000 Pefi Papier.

Die Delegation Brekeig zerfällt in 17 Distrikte und 238 Gemeinden, und zählt I Stadt, 32 Marktsteden und 202 Obrfer. (W. Müller.)

Brescia, die Hauptstadt der von ihr benannten Des legation, führt ihren Ursprung auf das alte Brizia, in der Gallia transpadana zurück, die Hauptstadt der Eenomanen, einer gallischen Böllerschaft, die aus dem beutigen Maine über die Alpen gewandert war?). In der Folge wurde Brizia eine Kolonie und ein Municipium der Nomer und erhob sich allmählig zu einem bedeutendem Wohlftande. Als Attila's Horden in Italien einssielen, wurde auch Brizia ein Opfer ihrer Verheerungen: aber seine rüstigen Bürger bauten das Serstörte bald wieder auf, und die neue Stadt hatte noch manchen Stoss und Schlag von den nordischen Eroberern zu leiden, wels

2) Weniger bedeutend und fast unbenukt find tas Rupfer, ber Jaspis, Mabaster, die Topasen und Smaragden ber Breecianischen

¹⁾ Mit einigen Beschränfungen. Die venetianische Provinz Bredeia hatte 90 Meilen in der Lange und 40 in ter größten Beeite. Das That Camonica gebort jest zur Delegation Bergamo, und bas Gebiet von Afela zum Mantuanischen.

³⁾ S. d. Art. Cenomant. Sagen des Mittetatters machen den Seriules zum Erbauer von Brixia, andere den Gasier Arennus. Wertules zum Erbauer von Brixia, andere den Gasier Arennus. Wer Brixia Cenomanorum f. Livius V. 35. XXXII. 30. Bzt. Ptin., Strabe, Ptofem. Die Sagen des Mittetatres sudert man in der Descriptio Ital. des Leander Albertus zusammengestellt. Unfritische Kompitareren, z. B. der bekannte Lott, mann, führen den Livius als Gewähremann für die Erbauung Brixia's durch den Brennus an, obziech Helten Capre obtus, der Berfasser einer Ehronit von Breseia, der ätteste Schiftskeller ist, der diese Sage enthält, und auf eine unbegreistiche Weise bat man dieses Sitat des Livius von Hand zu Hand nachgeschrieden, selbst in genauern Bücken, wie z. B. J. Chr. Maier's Beschreibung von Benedig. über die Gesch. von Breescia f. Leand. Albert, Descr. Ital. p. 617 sq. (Ausgate Colon. 1507.)

che in der Periode der Bolferwanderung Italien durchzo= gen, bis endlich der große Theoderich fie in feinen Schut nahm und ihr einige Sahre der Rube bereitete. Unter der Berrschaft der Longobarden hatte sie ihre eige= nen Herzoge, und nach der Auflösung dieses Reiches durch Rarl den Großen theilte fie das Schickfal des gefam= ten Oberitaliens, indem fie bald den Franten, bald den Teutschen gufiel, bald auch sich an eingeborne Raifer und Ronige anschloß. Otto der Große schenkte ibr im S. 936 gegen einen fleinen Tribut die Freiheit, und um diefe ju behaupten, trat fie der Berbindung der lombardischen Stadte gegen Friedrich I. bei. Ihre Burger halfen den Gieg bei Legnano 1176 erfampfen und ernteten mit den übrigen Stadten des Lombardenbundes die Fruchte deffelben in dem Frieden von Konftang 1183, Friedrich's I. Cobn, Beinrich VI., bestätigte in der Folge den Bredcianern die Borrechte und Freiheiten, welche diefer Friede ibnen jugefichert batte, und nunmehr fing ihre von außen wohl verwahrte und zu immer blubenderm Wohlstande emporwachsende Stadt an, fid in ihrem Innern zu ent= zweien, und Burgerfehden wechselten mit Rachbarfriegen ab, bis um das 3. 1200 die Partei des Adels fich in ganger Maffe von der Burgerschaft trennte, und nach einem bartnackigen Gefecht in den Straffen von Bredeia gezwungen wurde, in das Gebiet von Eremona ju fluch= ten, aus dem fie haufige gewaltthatige Einfalle in ihr Baterland unternahm. Die Theilung der Stadt in Guel= fen und Chibellinen gab der Burgergwietracht neuen Stoff su blutigen Musbruchen und erleichterte dem graufamen Eigelino 1258 die Befinnahme derfelben. Rach deffen Tote mablte Breseig den bei dem Aldel verhaften Oberto Pelavicino zum Oberherrn, welcher im 3. 1266 in einem von diefer Partei erregten Hufftande verjagt murde. Jest verwandelte man die Regirung der Stadt in eine Pra= tur, die man gewohnlich einem fremden herrn übertrug. Erft um bas 3. 1298 gelangte der Aldel wieder jum voll= ftandigen Befit feiner Rechte und ermahlte nun den Bi= fchof Bernardo de' Maggi jum Statthalter auf funf Jahre. Diefer weigerte fich, nach Berfluß diefer Beit, feine Berrichaft niederzulegen und pflanzte diefelbe, nach= dem er die vornehmiften Adeligen verbant hatte, in feiner Familie ale erblid) fort. Raifer Beinrich VII., der gegen Unfang des 14. Jahrh. Brescia eroberte, befreite es von der angemaßten Berrichaft der Maggi, und gab Alber der unruhige ibm einen faiserlichen Statthalter. Beift der Brescianer dauerte auch in diefem Berhaltniffe nicht lange aus, und die neuen Sandel gwischen den Guelfen und Ghibellinen batten fo traurige Folgen für biefe Stadt, daß fie 1330 den Konig Johannes von Bohmen und Polen ju ihrem Schugheren berufen mußte. Much mit diesem ungufrieden ergab fie fich 1332 an Mar= tino Scala, der bald hernad, von den Benetianern ge= wungen wurde, Breecia und Bergamo den herren von Mailand zu überlaffen. Die Kriege gegen den machtigen Galeago Bisconti gegen Ende des 14. Jahrh. brachten Breecia in die Gewalt des Pandolfo Malateffa, dem fie nicht lange nachher bie Bisconti wieder abnahmen und Die wankelmuthigen Burger ihren Born fuhlen liegen. Da Schieften die Brekeianer eine Gefandtschaft nach Benedig, Diese Republit gur Befignahme ihrer Stadt und ihres Gebiets einzuladen. Nach einigen vergeblichen Vorstellun= gen an den Bergog von Mailand, die denfelben gu einer schonenderen Behandlung der Stadt Breseia vermogen follten, leiftete Benedig den Schutftehenden den verlang= ten Beiftand, und schickte den General Carmagnola ab, um Bredeig in Befit zu nehmen. Carmagnola machte fich fogleich jum herrn der Stadt. Diefer traftige Streich entzündete einen Krieg zwischen Mailand und Benedig, welchen die Vermittelung des Papftes Martin V. been= digte. Der Friede von 1426 bestätigte die Venetianer in dem Besike der Stadt und des Gebiets von Breseia, den fie auch bis zu den Veranderungen der neuesten Zeit be= hauptet haben. Mur in der Ligne von Cambrah regte fich noch einmal der unruhige Weift der Brescianer. Gie ergaben sich den Frangosen, fehrten aber bald, nach= dem sich das Schicksal fur ihren neuen Schier ungunftig gewendet hatte, zu ihrer Pflicht guruck. — Außer den faft ununterbrochenen Unruhen und Fehden, welche Brescia vor feiner Unterwerfung an Benedig zerruttet haben, hat es audy viel durch Brand, Erdbeben, Peft und andere Unfalle gelitten. Das lette namhafte Ungluck Diefer Urt ist der Wetterschlag, welcher den 19. Aug. 1769 ben mit 2000 Pfund Pulver angefüllten Thurm traf und mit ibm einen großen Theil der Stadt in die Luft fprengte. -Bu den berühmtesten Gingebornen von Brestia gehort der fühne Arnold, Abalards Schuler, der gewöhnlich mit dem Beinamen seiner Baterftadt bezeichnet wird. Außerdem verdienen genant zu werden, Nicolo Sartaglia, der Mathematiter, der Dichter Lorenzo Gambara, der Naturhistorifer und Mathematiker Padre Lana, der Literator Graf Mazzuchelli und der dramatische Dichter Abbate Chiari. Dem vorletten verdanft die Stadt eine Samlung ron Alterthumern, welche in der Umgegend derselben aufgefunden worden find 4).

Die Stadt Brescia liegt unter dem 45° 327 30" nordl. Br. und dem 27° 53' 54" der Lange, in einer Ebene am Fuffe einiger Sugel und wird von dem Fluffe Garga durchschnitten, den ein großer Kanal il Naviglio mit der Mella in Berbindung fest. Gie hat eine lang= liche Gestalt, ist gut gebaut und wird von einem auf ei= ner bedeutenden Unbobe gelegenen Schloffe beherrscht, welches einst das Raftell derselben war 5). Die andern alten Befestigungen, Mauern, Graben und Balle find nicht mehr als Vertheidigungsmittel brauchbar und die lettern find zu Spaziergangen umgestaltet worden. Brescia jablt 3438 Hauser und über 30,000 Einm. (1811: 34,168, 1817: 31,0516). Es hat ungefahr eine Meile im Umfang und 12 nabe daran gelegene Dorfer bilden feine Borftatte. Gegenwartig ift es der Gig eines Bi= schofs, des Gerichtehofes der Proving, eines Sandelsge-richte und zweier Friedensgerichte. — Bredein hat viele große und ichone offentliche Gebaude und Privatpalafte, eine prachtige Kathedrale, 12 Pfarr= und mehre Klosterfirchen, 6 Hospitaler, 2 Lombarden, einige Armen= und Waifen=

⁴⁾ Museum Mazzuchellianum. Venezia. 1761—63. 2 B. fol. 5) Das Kastell nent man il Falcone di Lombardia, und den Kelsen, der es trägt, Rocca Erculea oder Colle Cigneo. 6) Das mailändische Manuel du Voyageur en Italie gibt 42,000 an, vielleicht die zu Vorstädten dienenden Derfer mitgerechnet.

häuser und ein großes Theater. Der Juftispalast, der auf den Ruinen eines Tempels des Bultan erbaut senn foll, zeichnet fich durch feine Große und das Gemifch von grie= difchem und gothischem Styl in feiner Architeftur aus. Die Hauptliche oder der Dom ift ein Gebaude im neu italianischen, überladenen und überzierlichen Geschmack und verwahrt als Reliquien die Kriegsfahne Konftantins, das Labbaro Imperiale, auch Croce del Campo genant. Die alte Kathedrale S. Maria maggiore, wie man sagt, aus einem Tempel der Diana entstanden, ift eine Do= tunda mit swei ionischen Saulenordnungen und führt ihre Stiftung in das fechste oder siebente Jahrhundert hinauf. Einige andere Kirchen sind wegen ihrer Gemalde aus der venezianischen Schule, j. B. von Tizian, Paul Beronese, febenswerth. Bon wissenschaftlichen und artistischen In= flituten verdienen genant zu werden: das Lyceum, die offentliche Bibliothet 7), ein Vermachtniß des Kardinals Quirini an die Stadt (vom Jahre 1740), ein Ratu= ralienkabinet, ein botanischer Garten, eine Thierargnei= schule, mehre gelehrte Gesellschaften (die Accademia de' Filarmonici, eine der altesten in Italien und eine denomische Gesellschaft), die Kollegien Peroni und della Dlaze, einige Gemaldegalerien, namentlich die der Palafte Barbifoni und Avogadri.

Breseia ift eine fehr fleißige und daher im Gangen wohlhabende Stadt, in welcher eine große Angahl von Fabriten u. Manufakturen in Bewegung find, deren Dla= schinenwerke zum Theil von dem Waffer der Garga und ibrer Ranale getrieben werden. Dabin geboren die Da= fchinen jum Seidenspinnen, jum Bohren der Flintenlaufe, die Schleifsteine der Mefferschmiede, die Stampfen gum Mushulfen des Reifes u. a. m. - Leider fest diefes über= handnehmende Maschinenwesen auch bier viele Sande au-Ber Thatigkeit und Rahrung und vermehrt die Klaffe der Bon besonderer Bedeutung find die Manufal-Alrmen. turen in feidenen Beugen, Bandern, Swirn, Bar-chent, Strumpfen, Mibten, Leinwand, wollenen Decken, Hutfilgen und andern Arbeiten aus Seide, Sanf, Rlachs, Berühmt waren von jeher die Wolle und Baumwolle. Gewehrfabriken von Brescia; daher das italianische Sprudwort: Tutta Brescia non armerebbe un coglione. Der hauptzweig des handels der Stadt, wie der Proving, ift robe und verarbeitete Seide, und ziemlich einträglich ift auch der Transito in derselben. (W. Müller.)

BRESLAGK, Dorf im preuß. Regirungeb. Franksfurt, Ar. Guben, 2 St. von Guben, mit 174 Einw. Bei diesem Dorfe und einigen andern Dörfern dieser Gegend hat man viele heidnische Grabhügel gefunden, mit großen Steinen belegt, von denen man späterhin massiwe Gebäude aufgeführt hat. In manchem Hügel fand man 30 — 60 Urnen verschiedener Größe von weißem Ihon; die meisten wurden aber beim Herausnehmen beschädigt.

BRESLAU, 1) Regirungsbegirf im foniglich preußischen Gerzogthum Schlesten, besteht nach der im 3. 1820 erfolgten Auflösung des reichenbacher Megirungsbezirts aus folgenden 23 Kreisen: Breslau, Brieg,

7) Mit ihr ift auch ein physitalisches Kabinet und eine Samtung von Modellen, Beichnungen und Rupferftichen verbunden, Allg. Energetop, d. Wiss. u. R. XII. Subrau, Militsch=Trachenberg, Namslau, Neumarkt, Oels, Oblau, Steinau, Strehlen, Trebnik, Warten=berg, Wohlau, Frankenstein, Glaz, Habelschwerdt, Münssterberg, Nimptsch, Neichenbach, Schweidnik, Striegau und Waldenburg. Der Flächenraum beträgt über 262 geogr. Weisen, die Bevölkerung 822,720 Menschen 1).

Breslau, 2) Fürstenthum im Bergogth. Golefien. A. Statistischer Umriß. Das Fürstenth. Br. zwischen den Furstenth. Dels, ABoblau, Schweidnis, Liegnitz und Brieg, mit dem abgefondert liegenden Hamis= lauer Kreise, aber auch an das Fürstenth. Oppeln, die freie Standesherrschaft Wartenberg und an ein Stuck bes Posenschen granzend, wird von der Oder und den fleisnern Flugen Ohlau, Lohe, Weide und Weißrig durchsftromt, ist ein flaches, sehr fruchtbares Getreideland von 43 □ Meilen und mehr als 200,000 Einwohnern 2), wo= von indeß über 74,000 auf die Hauptstadt des gangen Lan= des fommen. Es enthalt drei Greife: 1) den Breslauer, 2) den Namslauer, 3) den Neumarkt=Canthschen, darin 6 Ctabte (Breslau, Auras, Ramslau, Reichtbal, Reumarkt und Canth), und 445 Dorfer. Im Ereditsoftem der schlesischen Landschaft sind die Fürstenthümer Breslau und Brieg verbunden 3). - B. Siftorifcher Umrif, Bergoge von Brestau. 216 im 3. 1163 bie Gobne des vertriebenen und in der Verbannung verftorbenen Ber= jogs Bladislaus II. von Polen unter Vermittelung des Raifere Friedrich I. durch Schleffen fur ihr vaterliches Era be entschädigt worden waren, erhielt der alteste derselben, Boleslaus I., der Lange oder der Sohe (Alius) genant, erft gang Miederschleffen, dann nach einer neuen im Sabre 1178 veranstalteten Theilung mit seinem jungern Bruder Konrad, den mittlern Theil des Landes, der die heutigen Fürstenthumer Brestau, Liegnis, Schweidnis, Jauer, Munfterberg, Dels und Brieg begriff. Im 3. 1201 be= fam Boleslaus durch den erblosen Tod Konrads Glogan oder Riederschlefien wieder. Er ftarb 1201. 2) Beinrich I., der Bartige, fein Gobn, Gemal der b. Bedwig, wie fein Bater durch Herbeigiehung vieler teutschen Unfiedler, Unlegung gahlreicher Dorfer und Grundung beträchtlicher geistlichen Stiftungen um Schlesien verdient. Er starb 1238, nachdem er feine Berrschaft über Großpolen, Krafau und Sendomir ausgedehnt hatte. 3) Seinrich II. der Fromme, Gohn und Rachfolger des vorigen in allen Lan= dern deffelben, fiel am 9. April 1241 in der Schlacht von Wahlstatt gegen die Mogolischen Sataren. Er bin= terließ funf Cohne, deren altester; 4) Boleslaus der Rahle, nachdem die polnische Herrschaft verloren worden war, das Gebiet von Breslau erhielt, welches damals

¹⁾ S. statistisch etopographische Übersicht des Departements der f. pr. Regirung zu Breslau, Br. 1819, Sepegraphisch statistisches Ortsverzeichniß des reichenbacher Regirungsbezirls 1818.

²⁾ Diese Angabe hat Simmermann in der Beschreibung diese Kurftenthums im 12. Bande der Beiträge. Nach der autlichen statistisch etwagen die der Kreise des Departements vom Jahr B19 betragen die drei Kreise dieses Kursenthums nur 36827° D.M. mit 172,748 Menschen.

3) Ansschriftlich ist diese Kürsenthums der Kursstenthum beschrieben im 12, Bande der Simmermannschen Beisträge zur Beschreibung von Schlessen im 6. Bande, Berlin 1802.

gang Mittelichleffen, oder die Fürftenthumer Breslau, Brieg, Dels, Münsterberg, Schweidnig und Jauer, das lettere jedoch nicht in feiner heutigen Musdehnung, um= faßte. Aber im 3. 1244 vertauschte er daffelbe gegen das liegnik = glogauische Gebiet an seinen Bruder. 5) Beinrich III., der in Gemeinschaft mit seinem Bruder AStadistaus, Erzbischofe von Salzburg, bis 1266, sehr wohlthatig für sein Land, regirte. 6) ABladistaus, Bruder des vorigen, regirte allein bis an seinen Sod 1270. 7) Heinrich IV., Probus, Sohn Beinrichs III., in die bohnischen und polnischen Bandel feiner Beit tief verwilkelt, daher die Reimehronif des Ottokar Hornegk (im 3. Bande der Pegifchen Samlung oftreichischer Geschichtschrei= ber), eine bieber von den schlefischen Geschichtschreibern unbenutte Quelle seiner Geschichte ift. Dieser Bergog ift der als Minnefanger berühmte Herzog Beinrich von Preffela, von dem im erften Bande der Maneffischen Gam= lung zwei vortreffliche Minnelieder stehen. Rach seinem im 3. 1290 ersolgten kinderlosen Tode wählten die breß= lauischen Landstände und Burger seinen Vetter Beinrich den Dicken von Liegnig zu feinem Rachfolger, in der Rei= be der brestauischen Bergoge, 8) Beinrich V., Gobn Boleslaus des Rablen. Dadurch wurden gwar die Furftenthumer Breslau und Liegnig wieder vereinigt; aber schon unter Boleslaus dem Kahlen war von dem lettern das Glogauische (für deffen Bruder Konrad) getrent wor= den, und die zu Liegnig gehörigen Gebirgegegenden batte bei Boleslaus des Rahlen Tode deffen zweiter Gobn Bolfo I. erhalten. Diefem, der fid anfangs einen herrn gu Lowenberg nannte, gab fein Bruder heinrich V., als er Bergog von Breslau ward, die Gebiete von Schweidnit, Striegau und Jauer, die dadurch von dem Breblaufchen abgeriffen, und mit dem Lowenbergschen und den fcon unter Boltos Berrichaft fiebenden Gebirgegegenden ju ci= nem großen Fürstenthum vereinigt wurden. Geinem Better Beinrich von Glogau trat Beinrich zur Entschädigung fei= ner Anspruche, die auch er auf Beinrichs IV. Gefamterb= fchaft hatte, vom breslauischen Furstenthum die Stadte und Gebiete Wartenberg, Auras, Trebnis, Militich und Canderal, vom Liegnisischen Sainau, Bunglau, Gos- windorf und Naumburg am Queis ab. Damit aber war Beinrich von Glogau noch nicht zufrieden; er bemächtigte fich durch einen hauslichen Verratber der Perfon des Ber= jogs von Breslau, und zwang ihn durch graufame Einfperrung in einen engen und niedrigen holzernen Raften gur Abtretung der Stadte und Gebiete von Dels und Bernstadt (die nachmals unter einem von der glogauischen Linie ab= ftommenden, bergogl. Saufe zu einem eignen Fürstenthume geworden), ferner der Stadte Mamslau, Canftadt, Rreuts burg, Pitschen und einiger andrer Orte. Dies geschah 1294, und zwei Jahre nachher, 1296, mußte Beinrich noch auf seinem Sobtbette auch bas Gebiet von Sobten an seinen Bruder Bolto von Schweidnit abtreten. Da er drei Sohne hinterließ, so wurde anfangs eine gemein= schaftliche Regirung unter der Vormundschaft Volkos, und nach deffen Tode unter der des Bifchofs Heinrich von Breslan eingerichtet; nachdem aber die Fürften ihre Boll= jährigkeit erreicht hatten, ward das Land im 3. 1311 dergestalt getheilt, daß aus dem Breslauischen 2 Theile, das Breslauische und das Briegsehe gemacht, und dem=

jenigen, der das lettere, als das schlechteste, mablen wurde, von den Erwerbern der beiden andern bedeutende Geldsummen, vom Liegnisischen 32,000 Mark, vom Breslauischen 18,000 Mart bestimt wurden. Boleslaus, der alteste der Bruder, mablte, durch diefes Geld ge= blendet, das Briegsche; sein zweiter Bruder Beinrich da= gegen nahm das Bredlauische, deffen Umfang nun febr verringert war. 9) Beinrich VI. ist für die Geschichte seines Landes vornehmlich dadurch merlwurdig geworden, daß er, gedrängt von Polen und von seinem unruhigen, febbefüchtigen Bruder Boleslaus, der fich durch Berjo-gung des jungern Bruders Bladislaus des Furstenthums Liegnit bemachtigt hatte, und beforgt, ein abnliches Schickfal zu leiden, im I. 1327 fein Furftenthum Bredlau dem Könige Johann von Bohmen jur Lehn aufließ, und dadurch deffen Verbindung mit Bohmen vorbereitete. Bei feinem im J. 1335 erfolgten Tode wurde, da er fei= ne Cohne hinterließ, und die abgetheilten Geitenlinien nach den Grundfagen der Thattheilung nicht jum Erben berechtigt waren, Stadt und Fürstenthum Breslau als unmittelbares Lehn der bobmifchen Krone vom Konige Johann in Besit genommen. — Die Stadt und bas Gebiet von Ramslau ift 1348 von Kaifer Karl IV. dem Herzoge von Brieg und Liegnig abgekauft und mit dem Breslauischen vereinigt worden 4).

Breslau , 3) Bisthum. Rach dem Bericht des polnischen Geschichtschreibers Dlugos 1) ist im 3. 965 oder 966 bei Befehrung des Landes Schlesien burch einen papstlichen Legaten Agidius ein Bisthum gu Smogra ge= fliftet, dann im J. 1041 nach Ryczen, und 1052 nach Breslau verlegt worden. Da es indefi der Dorfer, welche Smogra heißen, zwei in Schlessen gibt, eins im Wohlauischen und eins im Namslauischen, und eben so zwei, welche den Ramen Ryczen führen, eins im Woblauis schen und eins im Briegschen, so bleibt es auch bei Un= nahme dieser Nachricht unentschieden, in welchem dieser Orter der erfte Gig des schlesischen Bisthums gewesen. Der oben angeführten Stelle aus Dit mars Chronif gu Folge (f. d. Art. Geschichte der Stadt Breslau) bat es zwar schon im I. 1000 einen Bischof Johann von Bredlau (Johannes Wrotislaensis) gegeben; doch erhellet aus dem polnischen Stribenten Martin Gallus, daß das gange mittlere Schlesien anfangs Provincia Wratislaviensis, und erst spater Terra Silensis genant ward, und fo tonnen die ersten breslauischen Bischofe allerdings

1) Dlugoes Historia Polon. libr. III. p. 239, der Leipziger

Ausgabe.

⁴⁾ Quellen ber Gefchichte bes Fürftenthums Breslau find I. ble allgemeinern der fcblefifden Gefdichte überhaupt, Die Gommerebergiche Samlung ter Scriptores Rer, Siles, tomi III. Lipsiae 1729 et 1730, die Chronifen von Cureus und Schieffuß, und die Bearbeitungen: 1) von Klober, in dem Werfe: Bon Schlessen vor und feit dem Jahre 1740, Freiburg (Breslau) 1785. 2. B. 8.
2) Bon Pachaln, in dem Werfe: Samlung verschiedener Schriften über Schlessens Geschichte und Verfassung, Prestau, 1790. 2 Bande, beren erfter eine vollftandige Landesgeschichte enthalt. 3) Bon Mengel, in: Geschichte Schleffens, Breslau, 1808 — 10. 3 Bande, 4. 4) Bon Unbers, in: Schleffen, wie es war, Brestau, 1810. 2B. 8. Dieses Werk reicht bis 1335. II. Die besondern Onellen der Geschichte der Gradt Brestau (vgl. den Schluß bes Urt. Stadt Breslau).

auch außerhalb der Stadt Breslau ihre Domfirche gebabt haben. Das gange Bisthum war vermuthlich eine bei der Bekehrung des polnischen Berjogs Migislaus im 3. 966 von Enesen oder Posen aus nach dem nerdli= chen (polnischen) Antheile des Landes geschickte wandernde Missionsanstalt, die im J. 1000, als das ganze Land polnische Proving geworden war, durch eine Unordnung Raifer Ottos III. nebst den Bisthumern Pofen, Colberg und Krafau dem Erzbisthum Unefen unterworfen, und im 3. 1052 nach der Sauptstadt verlegt ward. Der er= fte Bischof beißt in des Dlugof Berzeichniß Gottfried, Derjenige, unter welchem die Berlegung nach Breslau ge= schah, Hieronymus. Ein Johann, beffen Ditmar, ber Beitgenoffe, beim J. 1000 gedenkt, findet fich erft von 1051 — 1072. Die polnischen Quellen über die erften schlesischen Bischofe, aus denen Dlugof schopfte, scheinen alfo fehr unguverläffig gewesen zu feyn. Unter den folgenden Bifchofen find befonders ausgezeichnet, 28 alter 1. von 1148-1176, als Erbauer der heutigen Domfirche. Jarostaus, Cobn des brestauischen Bergogs Boles= laus I. Er war Bischof von 1198 - 1201, und machte feine Gjahrige Regirung badurch mertwurdig, daß er fein noch bei des Baters Lebzeiten erhaltenes Erbe, das Ge= biet von Reife, dem Bisthum als Eigenthum hinterließ. Thomas II. von 1267 — 1292, in hestige Immunistates Streitigkeiten mit dem Herzoge Heinrich IV. verwitfelt, die ibm zuerft eine barte Berfolgung von Seiten des Herzogs zuzogen, dann aber, als sich der aufs Außer= fte gebrachte Bischof dem Fürsten selbst in die Sande lieferte, eine Verfohnung berbei führten, welche für das Biethum fehr vortheilhaft ward. In feinem Todestage, dem 23. Juni 1290, unterzeichnete der Bergog eine Ur= funde, worin er der brestauischen Kirche alle weggenom= menen Guter wiedergibt, ihre Befitzungen, namentlich Reiße und Ottmachau, von allen nach teutschem und pol= nifdem Rechte üblichen Befdiwerden befreit, und dem Bisthum die Obergerichte, den Blutbann, und das Jus ducale ertheilt 2). Preezistans von Pogarell von Er und das Rapitel unterwarfen das 1341 - 1376. Bisthum und die schlesische Rirche dem Schutz der boh= mifchen Krone, wie ficon die meisten Fürsten des Lan-des mit ihren Fürstenthumern gethan hatten, und erklarten fich zu Bafallen des Konigs. Der Bifchof erhielt da= gegen den Rang als erfter Schlesischer Stand und den Si= tel eines Bundesfürsten von Bohmen 3). Das Misver= haltniß, welches dadurch mit Polen entstand, war Urfa= che, daß die Verbindung mit dem erzbischoflichen Stuhle gu Gnesen allmalig erlosch, und das brestauische Bis= thum ein unmittelbar dem papftlichen Stuhle unterwor= fenes ward. Die Gnade, in der Bischof Precgislaus bei Rarl IV., deffen Reichs = Bicekangler er war, ftand, brach= ten dem Bisthum die größten Vortheile. Er vermehrte Die Besitzungen deffelben mit der Stadt Grottfau und ihrem Gebiete, dem Schloffe Jauernif, heut Johannisberg, den Stadten Wanfen, Patfchtan und andern Gutern; er grundete neue Dorfer und brachte überall wirthschaftliche

Berbefferungen an, fo daß das brestauische Bisthum nur das goldene genant ward. Der Inhaber führte den Gi= tel: Gurft von Reifie und Bergog von Grottfau. Dagegen ward daffelbe im folgenden 15. Jahrh. mahrend des Buffitenfrieges und ber nach S. Albrechts Tode in Bob= men und Schlessen berrichenden Unarchie durch Fehden und schlechte Wirthschaft so verschuldet, das Bischof Kon-rad (von 1417 — 1447), ein geborner Gerzog von Oels, gegen libernahme der Schulden und gegen ein jabrliches Einkommen von 1000 bis 1200 Gulden seinem Amte ent= sagte und daffelbe in die Sande des Rapitels niederlegte. Das Kapitel fand aber keinen, der sich mit einem so verarmten Bisthum abgeben wollte; mehre auswärtige Pralaten lebnten den Untrag ab, und da unterdeß ein Theil der Schulden begahlt mar, nahm Bifchof Konrad das Bisthum wieder an, und behielt es bis an feinen Tod. Unter feinen Rachfolgern erholte fich daffelbe in beffern Zeiten und bei befferer Birthichaft fehr bald von feinen Verfalle, und trat in die Reihe der gut ausgestat= teten Bijdhofestuble gurud. Daber fanden fich feitdem der auswärtigen Bewerber fo viele, daß, als das Kapi= tel zu Unfang des 16. Jahrh. das Bisthum formlich an einen Auslander verfauft batte, die schlefischen Stande, unter dem Borfige des konigl. Kanglers Collowrath mit ihm im 3. 1506 einen Bertrag fchloffen: "Es folle bin= führe keinen zum Bischof wählen, der nicht aus Bohmen, Schlesien, Mahren oder der Laufitz geburtig fen; desgleis den folle weder Bischof noch Kapitel einem Auslander eine Pfrunde ertheilen, und von den geiftlichen Gutern wie von den weltlichen die gemeinen Landeslaften getra= gen werden." Die erften Bestimmungen wurden bis jum 3. 1585 aufrecht erhalten. Die gebornen Schleffer, wel= che wahrend dieses Zeitraums, in welchen die Unnahme der Kirchenverbefferung fallt, die bischoftiche Wurde befleideten, waren mild gefinnte, verständige und vater= landsliebende Manner, welche mit den Evangelischen in gutem Vernehmen ftanden. Gie verwalteten meift gu= gleich die Ober = Landeshauptmannschaft, ein 21mt, ver= moge deffen fie zugleich konigl. Statthalter und Vorfteher der Landstände waren *). Unter Rudolf 11. wurden zuerst Ausländer eingedrängt, und im 16. Jahrh. das Bisthum als Berforgung für kaiserl. Prinzen, bei deren Ermangelung aber für Sohne anderer begünstigter Für= stenhäuser gebraucht. So waren Bischofe von Breelau, von 1608-1624 Ergherzog Karl, ein Bruder Raifer Fer= dinands II., von 1625 bis 1655 Karl Ferdinand, ein pol= nischer Pring aus dem Hause Wafa, von 1655 — 62 der als General im 30jahrigen Rriege ausgezeichnete Erg= herzog Leopold Wilhelm, von 1662 — 64 ein Erzberzog Karl Joseph, von 1671 — 82 ein fatholisch gewordener Prinz Friedrich von Hessen, 1683 — 1732 ein Pfalzgraf Franz Ludwig, der zugleich Kursürst von Trier, dann von Main; war. Bur Zeit der preugischen Besiknahme war ein Graf von Sinzendorf, Rardinal der romischen Rirche, Bischof von Breslau. Durch den breslauer Fries den fam der bischöfliche Sit und das Rapitel nebft dem größten Theil des Fürstenthums Reiße unter preußische

²⁾ Sommersberg Scriptores Rer. Silesiacarum tom, I. p. 781. 3) Princeps ligius. Die hieher gehörigen Urtunden siehen Sommersberg I. c. p. 782 – 794.

⁴⁾ Von mehren derselben wird in andern Artiseln die Rede fenn, insenderheit auch von (Balth. v.,) Promnitz. (11.)

Berrschaft; doch blieben die bischöflichen Besibungen in den Gebirgen swischen Ochlefien und Dlabren, wo die Stadte Johannieberg, Weidenau und Budmantel find, unter Oftreich, und der Bischof ward ein Bafall beider Kronen, was jedoch auf die landesherrlichen Rechte in Absicht des Bisthums und Kapitels feinen Ginfluß hatte. Sinzendorfs Nachfolger ward 1747 Philipp Gotthard Graf von Schafgotich; durch die Gunft des Konigs erhoben, siel er 1757 in dessen Ungnade, indem er sich bei der offreichischen Besetzung Breslaus durch untluges Be=nehmen in den Berdacht der Untreue fete, und ver= brachte feitdem fein Leben im bstreichifeben Antheil. Guter und Gintunfte des Bisthums wurden landesherr= lich verwaltet, die geistlichen Geschäfte durch einen apo= stolischen Vicar verseben. Rad dem Tode des Grafen 1795 ward der schon vorher jum Coadiutor erwählte Pring Joseph Christian von Hohenlohe: Bartenstein Bi-Diefer erlebte im 3. 1811 bei der schof von Breslau. Gatularisation der famtlichen geiftlichen Gestifte auch die Mufbebung der weltlichen Berrichaft feines Stuhle, burch Einziehung der Fürstenthumer Reife und Grottfau. felbst starb 1819, und noch ist das Biethum nicht wieder beseißt, darüber aber, daß dies nachstens durch eine Bahl von Seiten des Domtapitels gefchehen werde, nach der im 3. 1821 zwischen dem preußischen und dem papst= lichen Sofe geschloffenen Abkunft fein Sweifel. In Ge= magheit derfelben mahlt das Rapitel, aber nur eine Perfon, von der es fich vorher überzeugt hat, daß fie den Beifall des Ronigs befigt. Die Pfrunden wurden fonst gur Balfte vom Ronig, jur Balfte von Bifdhofe vergeben; nach der oben erwähnten Abkunft verfügt jest über die in den sechs fonigl. Monaten erledigten der Papft, jedoch nach den 28un= Das Statut, durch welches erft in schen des Königs. neuern Beiten die Kapitularen adelige Geburt jur Bedin= gung der Mufnahme ins Rapitel gemacht hatten, ift schon 1811 aufgehoben worden, und die gedachte Abkunft bestatigt diese Ausbebung dergestalt, daß jest wieder wie in altern Beiten tuchtige Manner jedes Standes ju diefem Birtenamte gelangen konnen. Das Rapitel besteht jest aus dem Weibbischof, der die Stelle des Bischofs vertritt, drei Pralaten, acht residirenden und sechs nicht re= fidirenden Domherren, die jum Theil Rathe des Kapitu= lar = Vifariatamtes und des bifchoffichen Konfistoriums find. Der Gehalt des Bifchofe ift auf 12,000 Reichstha= ler bestimt. Der Sprengel des Bisthums umfaßt außer dem preußischen Schlesien auch das oftreichische Gurften= thum Tefchen, und den oftr. Antheil von Reife, nebft 24 Parochien in der polnischen Woiwodschaft Sieradien im Distrift von Wielun; dagegen fieht die Grafschaft Glag unter dem Erzbifchof von Prag, der preußische An= theil von Troppau und Jägerndorf unter dem Erzbischof von Olmus, die freien Standesherrschaften Pleg und Ober = Beuthen unter dem Bischof von Krafau. Der er= wähnte Vertrag bestimt, daß die gegenseitigen Verhalt= niffe mit Oftreich bleiben follen; die mit den andern Nachbarn find bereits vorläufig abgeandert 3). (Menzel.)

Diesem Art. des Bearbeiters des Gangen der Ge= schichte und Ortstunde von Breslau folgt bier noch ein anderer von dem Bearbeiter der teutschen Gaue und geifte lichen Sprengel über das Bisthum Breslau. - Ditmar von Merseburg fagt '): Otto III. habe bei der Pilger= fahrt ju dem Grabe des wunderthatigen beil. Adalberts in Gnefen (im 3. 1000) fofort daselbft ein Ergbisthum errichtet, und demselben die Bisthumer Galg=Rolberg (Camin), Krafau und Buratiglav unterworfen, mahrend Pofen allein unter dem alten Metropoliten von Magdeburg Das Bisthum Breslau war also schon da= mals vorhanden und wurde nicht erst gestistet. diefes geschehen, davon schweigen glaubwurdige Rachrich= ten 2), und Dlugof 3), eines untritischen Ergablers aus dem 15. Jahrh. und anderer Kunde, der Sitz sen zuerst Smogra gewesen (966), dann nach Byein oder Myezin verlegt und von diesem Orte erst, um die Mitte des 11. Jahrh, nach Breslau, wird, wenigstens, was den lestern Umstand betrifft, durch die obige Aussage Ditmars wie derlegt, wonach sich das Bisthum über 50 Jahr vor jener Zeit ichon an dem jestigen Orte befand, und ift überhaupt unbegrundet. Db der Sprengel des Bisthums früher schon in dem spatern Umfange bestimt worden, oder ob er fich, wie anfangs nach dem polnischen Gebiet, dann überhaupt nach den spätern politischen Gränzen Schlefiens im Einzelen geformt bat, bis nachher der Landbesits auf die firchlichen Berhaltniffe feinen Ginfluß weiter außerte, weiß man nicht. Nur gegen Bohmen, auf der westlichen Seite, wo die Soben des Riefengebirges naturliche Scheidungen bilden, findet sich eine urfundliche Bestimmung in dem Diplom Heinrichs IV. über den Umsfang des prager Erzbiethums von 1086 4) (jest ift Konigingraß hier benachbart) 5). Weiter macht vom Gebir-ge ab der Bober die Grange mit Meifen (Corau und Guben gehörten diesem, wahrend Sagan brestauisch-mar), bis jum Ginfluß in die Oder (Rroffen brestauisch). Nord= lich ift dann diefer Strom gegen Lebus die Trennung, im Often der Bufall der politischen Marken Polens, neben den Sprengeln von Pofen und Onefen bin, mit Musnahme der Defanate Oftrzensow und Rempen im Groß= herzogthum Pofen, welche aber Pius VII. Bulle vom 16. Jul. 1821 6) ebenfalls getrent und mit Gnefen= Pofen verbunden hat, wie die Dekanate Cjenstochow und Olszowa dem Konigreiche Polen zugefallen find. Dafur find die Kreise Beuthen und Pleß, bisher trakauischer Dideese, durch jene Bulle mit dem Bisthum Breslau vereinigt. Im Guden fließ auch das ungrifde Bisthum Neytra auf der Sohe der Karpathen an, Tefchen ift breslauisch, und abermals im Westen anfangs an der Oftrawige herab,

enthalt ein Auffag bes zweiten Theile ber oben angeführten Pachalyschen Samtung, unter bem Sitel: Rurger Entwurf einer Geschichte ber Schles. Bifchefe.

⁵⁾ Bon ben Queden der Geschichte des Bisthums Brestan gilt wortlich das von denen ber Geschichte des Fürftenthums 8. bemertte. Gine befondere Busammenfellung der Biethumegeschichte

Seschickte der Schlet. Bischofte.

1) Buch 4. S. 91. ed. Wagner. vgl. vita Meinwerci bel Leidnitz ss. rer. Brunsv. I, 520.

2) Die polnischen sind nicht so alt, Mathaeus oder Kallubeck ed. Lips. 1711. S. 644. welß nichts davon und was man ihm oft in den Mund legt, gehört dem spätern Kommentator.

3) Ausgabe Leipzig 1711. S. 95.

4) Pelzel und Dobrowsky ss. I, 168. Was daran auszustellen ik, trisst diese Gegend nicht.

5) S. die Karte: Mappa dioecesens Reginaehradecensis a Joanne Venuto. 1790. zwei greke Massen.

6) Gesellomlung für die press. Staten 1821. S. 153. 6) Gefehamlung für die preuß. Staten 1821. G. 113.

bis wo diese sich in die Oder einmündet, und dann ohne eine natürliche Scheidung, zwischen den Bezirken von Aroppau- Zägerndorf und Matibor-Oppeln und auf die Sudeten des (Erz) Bisthums Olmüß, so daß auch der preuß. Antheil der erstgedachten Fürstenthümer unter dem mabrischen Hirten stand, aber auch der östreichische Abeil von Neiße zu Breklau gehört (Glaz ist ein abgetrennter Abeil des prager Erzstiftes).

Diefer Sprengel ift in 4 Archidiafonate: Oppeln, Breslau, Liegnit und Glogau fcon lange vertheilt, boch scheinen die innern Granzen sonst andere gewesen zu senn. Alte Verzeichniffe find nicht vorbanden 7), von der neuern Seit haben wir zwar über die Dibeese eine eigene Karte 8), sie ist aber nicht genau, und nur nach dem neuesten Su-

stande entworfen.

Das Bisthum Breslau ftand lange Seit unter den Metropoliten von Gnesen, und wurde dann dem papstelichen Stuhl unmittelbar unterworfen, was auch die oben erwähnte Bulle vom 16. Jul. 1821 bestätigt hat, durch welche die Sahl der Pfarreien innerhalb des preußischen Stats auf 621 bestimt, und außerdem die Selsorge des Bischofs über die Katholiken der Lausis und in den Provinzen Brandenburg und Pommern ausgedehnt ist, welche vordem zur nordischen Mission gehörten. (Delius)

welche vordem gur nordischen Miffion gehorten. (Delius.) Breslau, Stadt, lat. Vratislavia. A. Ortobe= fcreibung. Die im gleichnamigen Fürstenthum am linken Ufer der Oder und dem Flufichen Oblau gelege= ne Hauptstadt des Gerzogth. Schlessen. Ihre Polhohe ist nach des Prof. Jungnis Berechnung 51° 7' 3", ihre Lange 34° 42' 5". Die weite Chene, in der sie liegt, wird nordlich durch die, 2 Mt. entfernten Erebniger Berge begrangt; im Guben zeigt fid, in einer Weite von 5 Dt. das Bobtengebirge, und tiefer im hintergrunde fieht man bei bellem Wetter auf jeder maßigen Sobe das Glazische, das Schweiduigische und das Riesengebirge. Un= ter den Stadten Teutschlands ift Breslau nach Wien, Berlin, Samburg und Prag in fratistischer Sinficht Die funfte, unter den preußischen die zweite; dem Range nach, da Konigsberg ihr in diesem voransteht, in Folge der von Friedrich II. 1741 erhaltenen Beebrung, die dritte fonigl. Haupt = und Residengfadt. Che die Ronigestadte Berlin, Dresten und Munden ihren Glang gewonnen hatten, wurde fie fur eine der ichonften Stadte Teutsch= lands gehalten. Die heutige Anlage beruht auf einem von Kaifer Karl IV. nach einem großen Brande im J. 1342 entworfenen Plane, nach welchem fie in Geftalt ei= nes langlichen Bierecks fo gebaut ift, daß von dem in der Mitte befindlichen Hauptmarktplage aus die Saupt= straßen nach den vier Hauptthoren (Nifolai, Ohlauischem, Schweidnisischem und Oderthor) führen. Swei andere

Thore (Sand = und Siegelthor), liegen außer diefer Rich= tung. Rach demfelben Plane find an die, ursprünglich von der Oblau begrangte innere Stadt die alteften Vorstädte so angeschlossen worden, daß fie als erweis terte, durch den Gluft gwar getrennte, aber durch feche Saupt = und viele Rebenbrucken verbundene Straffen mit derselben ein Ganges bilden, und nur durch die Bezeiche nung außere Straße unterschieden werden. Daffelbe gilt für die durch einen Urm der Oder von der eigentlis den Stadt getrennte, westlich gelegene Reuftadt, Die che= mals eine besondere Stadt ausmachte, jest aber nur als Parochie von der Altstadt gesondert ift. Die im Ganzen regelmäßige Anlage, Die verbaltnigmäßige Breite ber Straffen, und die dem Wohlstande und der Menge der Einwohner angemeffene, in neuern Beiten jabrlich fich mehrende Sahl hober und breiter Baufer geben der Stadt ein zwar nicht gerade prächtiges, aber doch heiteres und gediegenes Unfeben, durch welches der Ernft vieler alterthumlichen Formen der offentlichen Gebaude, der Kirchen und Ihurme nicht unangenehm hervorblickt. In der Stadt find der Marttplate drei (großer Ring, Galgring und Meumarkt), der Straffen 78, der hausnummern 2103. In das System der lettern ift indeg der beträchtliche Su= wachs neuer Bauser noch nicht untergebracht. Die Vor= städte, von der im J. 1342 in die Ringmauer gezogenen außern Stadt vericieden, waren wahrend der Belage= rung im Dec. 1806 von der Stadt aus in Brand ge= steett worden, find aber nun wieder erstanden, und treten mit vielen jum Theil gan; ansehnlichen Gebauden ent= gegen, entbehren aber, ba gleich anfange mehre ber alten Bauftatten wieder bebaut worden find , gerader Richtun= gen und regelmäßiger Anlagen. QBestlich liegt die Nito= laivorstadt, fudlich die Schweidniger, offlich die Oblauifche. Diefe 3 Borftadte find, nachdem zuerst feit 1807, bann feit 1813 die gleichbenannten Seftungethore einge= riffen und die dazu gehörigen Werke abgetragen worden, von der Stadt durch einen neu abgestochenen, mit vier Barrieren und eben fo vielen Brucken versehenen Graben getrent. Mordlich, jenseit der Oder, liegen vor dem Gandthore die Vorstädte Sandinfel und Dom, und vor dem Oderthore die Odervorstadt und der Burgerwerder, beide durch Arme des Fluffes zu Infeln gemacht. Eine bolgerne Samptbrucke fuhrt über die gange Breite der Ober, acht kleinere über einzele Arme berfelben 1). Mings um den größten Theil der Stadt geht langs ber Deer und dem Wallgraben ein auf dem sonstigen Festungsge= biete angelegter, mit Baumen und Buschwerf besetzer Spazierweg, zu beffen Berschönerung drei der ebemaligen Bafteien als bepflanzte Berge fteben geblieben find.

⁷⁾ Die Urfunde von 1376 bei Anders: Schlessen wie es war Th. 2. S. 339, ist in Bestimmung der Archibiatonate nicht gesnan, sie enthalt Oberschlessen nicht, und ift in der Aufjählung der Pfarreien ebenfalls wol nicht vollständig, bleibt aber dech, bei dem Mangel besserer Nachrichten sehr schaften. 8) Amplissimi episcopatus Wratislavieusis, primum in suos IV. archidiaconatus, deinde in circulos archipresbyteriales divisi, tabula, dieigente Ignatio Feldiger. Nurnberg 1751., auch Theil des Homannsschen Altas von Schlessen. Die Polnischen Defanate sehlen, Pless-Beuthen ift eingelreift, wie Schwiebus.

^{1) (}Spåtere Erganzung). Die am Nifelaither über ben Ballgraben führende Brude ift im I. 1822 von gegoffenem Eifen errichtet
und am 18. Ott. unter tem Namen Renigebrude eröffnet
werten. Der an beiden Zugangen berfelben befindliche Plaß, ju
welchem von ber außern Seite die tange, fast ganz and neuen Gebäuden bestebende, leider durch einen Ellenbegen getrümmure Friedrich Withelmöstraße subrt, wird eine der schönsten Ansichten von
Brestau darbieten, wenn er einst durch Wegschaffung oder andere
Grellung mehrer Gebäude auch von ber innern Seite vollender
werden sollte. In der Sand- und an der Schweidnissischen Brude
find sich icht schöne, durch die Berbindung alten und neuen Laustylls recht eigenthumliche Pläße.

Die Sahl der Gebäude betrug im J. 1821.

I. An dischen;
a) Kirchen, Kapellen und Sunagogen
b) Kür andre Stats = und Gemeindezwecke

II. An Privatgebäuden:
a) Wohnhäuser
b) Fabritgebäude, Mühlen und Privat = magazine
c) Ställe, Scheunen und Schoppen

36
234
257
4488

Die ausgezeichnetsten unter diesen Gebauden find: 1) die Domfirche gu Ct. Johann, der geschichtlichen (nicht urfundlichen) Angabe nach im J. 1148 vom Bifchof 2Bal= ter begonnen und 1170 vollendet, mas jedoch wegen ih= res ausgebildeten, dem folgenden 13. Jahrh. angehorigen teutiden Bauftyle von Alterthumstennern bezweifelt wird, ein schones Gebaude mit mehren neuern Rapellen, deren zwei (die Rurfürstlich) = Mainzische und die Landgraftich = Beffifche 2), im modernen romischen Geschmack angelegt und vergiert find. Die Doppelthurme der Rirche find 1540 ihrer ursprünglichen Form, und 1759 ihrer darauf erhaltenen Spiken und Knopfe, beide Mal durch Teuers= brunfte, beraubt worden, und steben seitdem unter nicht gang wurdigen Rothbachern. 2) Die Rirche jum h. Kreuz, ebenfalls auf dem Dome, nach einer von herzog hein= rich IV. im 3. 1288 gemachten Stiftung begonnen, um das Unrecht einer gegen den Bifchof Thomas II. verüb= ten Berfolgung gut ju machen, und 1295 vollendet. Die= fe große und belle, in Kreugform gebaute Kirche ficht auf dem Gewolbe einer zweiten, unterirdifchen Rirde von gang gleicher Ausdehnung, die dem heil. Bartholomaus geweiht, aber von ihrer, im 30jahrigen Kriege durch die Schweden erlittenen Verwuftung nicht wieder hergestellt ift. 3) Die Rirche gu Unferer lieben Frauen auf ber Sandinsel, gewöhnlich Sandfirche genant, 1330 begonnen und 1369 vollendet. 4) Die Rirche Ct. Dorothed, che= mals den Minoriten gehorig, vom Kaifer Karl IV. im 3. 1350 gegrundet, Die hochfte der brestauischen Rirchen, 5) Die erste evangelische Saupttirche ju St. Elifabeth, von 1253 bis 1257 durch die Burgerschaft erbaut. dabei befindliche Thurm von 1452 bis 1482 errichtet, gilt fur den hochsten in Schlesien, war aber einst noch bedeutend hoher, und ftand nur um ein Geringes hinter dem St. Stephansthurme in Wien gurud. Nachdem die erfte Spige deffelben im J. 1529- ohne Schaden herun= gefturgt, und durch eine andere minder hohe erfett wor= den, beträgt die gange Sohe noch 3222 pr. Fuß, wovon 191 auf den untern Theil bis jum Krange, 1314 auf die Spike kommen. 6) Die zweite evangelische Sauptfirche ju Ct. Maria Magdalena, über deren Alter fich feine Machricht vorfindet, deren Bauart mit zwei Thurmen es aber wahrscheinlich macht, daß sie nach dem Mufter der Domtirche, und bald nach dieser errichtet worden ift. 7) Das Rathhaus, ein Bau des 14ten Jahrh., mit ci= nem im fpatern Gefdmad, mehrmals durchfichtigen Thur= me, von welchem nach alter Sitte der Stundenwechsel nach den Weltgegenden abgeblasen wird 3). 8) Das Universitätegebaude, auf der Statte der alten toniglichen Burg, von den Jesuiten in ihrem Geschmack seit dem 3. 1728 erbaut und 1790 mit einer Sternwarte verfe= hen, die indef der architectonischen Schonheit des Gebaudes nicht gunftig ift. Bemerkung verdient der schone, Aula Leopoldina genannte, ju akademischen Feierlichkeiten bestimmte Sauptsaal. 9) Das tonigl. Regirungshaus, vormale dem Fursten von Sabfeld gehörig, ein Wert des altern Langhans aus der Beit bald nach dem Tjahrigen Kriege, das in jeder europaischen Sauptstadt ein Palast heißen wurde. Dagegen gleicht das tonigl. Palais auf der Karlsgaffe nur einem ansehnlichen Privathause. 10) Das tonigl. Oberlandesgericht, aus dem Gebaude des aufgehobenen Vincenzstifts eingerichtet. 11) Das Bibliothekgebaude auf dem Sande. 12) Das katholische Gym= nafium, ehemalige Matthiasstift. 13) Die bischöfliche Residenz auf dem Dome. Im Entstehen sind begriffen : 1) eine neue Saufmanneborfe auf dem Galgringe, auf ei= nem durch Vereinigung des alten Borfengebaudes und des alten Oberlandesgerichts gewonnenen Plate, und 2) die evangelische, in der Belagerung eingeschoffene Kirche zu Gilftausend Jungfrauen in der Odervorstadt. Beide nad dem Plane und unter Leitung des jungern herrn Langhans begonnen.

Die Bahl der Einwohner betrug ohne die Befatung,

40,890 im 3. 1710 — 1756 54,774 1763 49,049 54,917 - 1790 1811 63,237 74,330 1820 76,992 1821 Davon waren Evangelische 52,896 Ratholische 19,400 4692 Juden

Seit den letten 30 Jahren ift also die Bevolkerung weit über 20,000 Menschen gestiegen. Dieser große Suwachs entspringt theils aus der Gewerbefreiheit, theils aus dem Wohlstande Breslaus und den mancherlei da=

felbst fliegenden Erwerbsquellen.

Erstlich ist Breslau als Hauptstadt des Negirungsdepartements und Mittelpunkt der ganzen Provinz Schlesien Sie vieler Ober= und Unterbehörden, reich an Kirchen und wissenschaftlichen Anstalten, und folglich von einer großen Menge Beamten, Geistlichen und Gelehrten,
desgleichen von vielen Abeligen und Kapitalisten bewohnt,
welche durch die mancherlei Annehmlichkeiten des hiesigen Ausenthalts hergezogen werden. Die Behörden sind:
1) das General-Kommando für Schlessen. Die Garnison, die ganz in Kasernen untergebracht ist, besteht in
1 Garde-Landwehrbataiston, 1 Schüsenbataiston, 1 in
die Borstädte gelegten Kuirassier-Regiment, und einer
Abtheilung reitender und Fußartisterie. 2) Das königs.
Oberpräsitium für Schlessen und Glaz mit dem k. Kon-

²⁾ Jene von dem Pfalzgrafen Franz Ludwig, der zugleich Kurfurft von Mainz und Bischof von Breslau war (legteres von 1683—1732), diese von dem Bischof Friedrich, Landgrafen von Heffen (+ 1682) erbaut,

³⁾ Der Sauptsaal des Rathbauses heißt noch jest der Gurftenfaal, von den ehemaligen Fürsten - oder Landtagen, die darin
gehalten murden.

sisterio und dem f. Medizinal = Kollegium. 3) Die kon. Regirung. 4) Das k. Polizei = Prafidium. 5) Das kon. Salz = und Sechandlungskomptoir. 6) Die kon. Bank. 7) Die kon. Münze. 8) Die schlessische General = Land = schaftsdirektion und breslauische Fürstenthumslandschaft. 9) Das kon. Oberlandesgericht für die Fürstenthümer Breslau, Brieg, Schweidniß, Janer (außer dem Bunzslau = Löwendergschen Kreise), Dels, Münsterberg, Trachenderg, Wohlau, dem Gudrauischen Kreise des Fürstenthums Glogau, der Grafschaft Glaz, und den mittelschlessischen Freien Standes = und Minderherrschaften. 10) Das kon. Stadtgericht, mit welchem die noch bestehenden Gerichte über die sätularisirten Bisthums = und andre geistlichen Stiftsgüter, nächstens zu einem Landgericht verzunden werden sollen. 11) Das kön. Oberpostamt.

Der Magistrat besteht, nachdem 1809 durch die Städteordnung die altere Verfassung ausgehoben worden, auß 1 Oberbürgermeister, 1 Bürgermeister und 19 theils besoldeten, theils
unbesoldeten Stadtrathen. Die Stadtverordneten Versamlung sählt auß den 49 Bezirken, in welche die Stadt
getheilt ist, 102 Mitglieder. Das Kämmerei Vermögen
besteht in beträchtlichen Landgütern und städtischen Grundstücken; außerdem gehört der Stadt der Ertrag ansehnlicher Gefälle. Ihre 5 Procentigen Obligationen, auf die
im Kriege gemachten Schulden werden mit 6 Procent
Lusgeld gesauft. Der Magistrat besitzt außer dem Patronatrechte über die Kirchen, Schulen und Hospitäler
augsburgischer Konsession, nach dem Rudolfnischen Majesiätsbriese d. d. Vrag den 20. August 1609 auch das
Konsisterialrecht, welches er durch ein, aus mehren seiner weltlichen Glieder und den ersten Geistlichen der drei
Hauptsirchen gebildetes Stodt Konsisterium verwaltet.

Die städtischen Kirchen augsburgischer Kon= feffion find: 1 - 3) die drei Sauptfirchen ju St. Eli= fabeth, St. Marie Magdalene und St. Bernhardin in der Renftadt. 4) Die Pfarrfirche zu Gilftausend Jung= frauen in der Oder=Borftadt. 5 - 7) Die Filiallirchen ju St. Barbara, St. Christophori (in welcher der or= dentliche Gottesdienst in polnischer Sprache gehalten wird), St. Salvator. 8 - 9) Die Hospitaltirchen zu St. Erinitatis und im Urmenhause. Gine dritte , ju Gt. Sie= ronymus, ist erst im 3. 1821 bei Berlegung biefes ho-spitals eingegangen. 10) Eine Begrabniffirche vor bem Rifolaithore. Außerdem gehören noch vier Landfirchen auf den Kanimereidorfern unter das städtische Patronat und Konfistorium. Die Angahl aller Geiftlichen ift 29, über welche der Pastor zu St. Elisabeth als städtischer Superintendent oder Inspettor die Aufsicht führt. — Städtische Schulen augsburg. Konf. sind: 1) Das Symnasium zu St. Elisabeth, als Schule gestiftet 1290, als Gymnafium und in dem gegenwartigen Gebaude feit 1562. 2) Das Gymnasium zu Marie Magdalene, als Schule gestiftet 1267, als Gymnasium 1643. In jedem derfelben steht ein Rektor, ein Prorektor und ein Professor tertins ordinarius nebst acht ordentlichen Lebrern und mehren Nebenlehrern für Frangofisch, Polnisch, Schreisben, Beichnen und Gefang. Bei dem Magdalenar befin= det sich in einem befondern Lotale eine Madchenschule, in welcher von 7 Lehrern und 3 Lehrerinnen Unterricht er= theilt wird. 4) Die hohere Burgerschule jum b. Geift

in der Reuftadt, mit einem Reftor und drei Lehrern, der jest Erbaunng eines neuen Lokals am schweidnißer Thore und erweiterte Ginrichtung bevorsteht. 4) Die Pfeifersche Armenschule in der Reuftadt, von einem wohltbatigen Simmermann im J. 1783 gestiftet. 5) Die Mildische Ar= menfchule, im 3. 1819 nach dem Bermachtnig eines Privatmanns errichtet. Elementarschulen find feit den legten Jahren 5, jede mit zweil Lehrern und einer Leh= rerin, gestiftet. Mehre, von unbefoldeten, aber nicht unbeauffichtigten Lehrern gehaltene befinden sich in den Parochien. Außerdem gibt es mehre gut eingerichtete Privat = Unterrichteanstalten "). - Stadtischer, ju den lutherschen Kirchen und Schulen gehöriger, Bibliothe= ten sind drei. 1) Die Rhedigersche in einem Saal über der Galriftei der Elisabethtirche. Der Stamm derfelben febreibt sich von dem breslaufichen Patrizier Thomas von Albediger ber, der in der Mitte des 16. Jahrh. auf Rei= fen in Frantreich und Italien viele Handschriften, feltne Bucher, Diungen und Gemalde gefammelt hatte, und als er 1575 ju Coln ftarb, durch seinen letten Willen alle diese Schatze jur offentlichen Ausstellung in Breslau, ju Ehren feines Geschlechts, bestimmte. Durch Bergleich mit der Familie ift der Magistrat im I. 1661 jum volligen Gigenthumbrecht gelangt, unter der Bedingung, daß bei allen nachfolgenden Schenfungen und Vermehrungen der Rame Mhedigersche Bibliothet bleibe 5). — 2) Die Magdalenen = Bibliothef in einem Saal der gleichnami= gen Rirche. Gie ift durch die Bucher des berühmten Joh. Hes, ersten evangelischen Paftors in Breslau, be= grundet, und nach mancherlei erhaltenen Schenfungen int 3. 1644 dem öffentlichen Gebrauch bestimt worden. Bei dieser Bibliothet befindet fich eine Bildersamlung, welche 341 zum Theil sehr vortrefliche Gemalde von ita= lianischen, niederlandischen und teutschen Meistern ent= balt. Sie verdantt ihre Entstehung dem im J. 1748 verstorbenen Rathsprases Albrecht von Sabisch, deffen Erbe, Wilhelm von Subrig, fie im 3. 1768. durch eine Schenfung unter Lebenden dem Magistrat jur bffentli= then Ausstellung überlassen hat. — 3) Die Bibliothek ju St. Bernhardin in der Neuffadt, gegen Ende des 17. Sahrh. aus Privat = Bermachtniffen entstanden, und vor= züglich reich an Sileffacis. — Alle drei Bibliotheten tonnen bei der Beschranttheit ihrer, in einigen Legaten bestehenden Fonds und der Enge ihres Maums feine Un-

⁴⁾ Unter diesen stehen die des Prof. Reiche sur Anaben, und die des Prodigers Rösselt für Maden in verzüglichem Ruse. 5) Unter den von Rbediger gesammelten Handschriften ist die französsische Ebronit des Arvissart, aus der Bibliothet des Bastards Anton von Burgund, Bruders Karls des Kihnen, und eine ähnliche, den Baletius Marumus entbaltende, beide mit vielen Gemälden nud Sierathen versehen, verzüglich berühmt und bestäden. Die äleteste ist wel ein lateinisches Evangelienbuch aus der Longobardischen Beit, dem in Prag besindlichen, von Karl IV. aus Aquileja gebrachten und für ein Integraphen des h. Martus gebaltenen ganz ähnlich. Unter den Unsstäden werden bier nur eine Ilias mit dem Kommentar des Euskaldins erwähnt. Der Obedigersche Bischerverrath ist in der Folge durch Vermächtnisse bedeutend vermehrt worden, unter denen in neuen Seiten die Teubnersche, Hundsche und Ubersche Bibliothet die ansehnlichten gewesen sind. Die Burgsche, größtentbeils aus theologischen Büchern bestehen und in einem besondern Lotale bestudig, ist nun auch wit der Rhedigerschen vereinigt.

spruche auf universelle Vollständigkeit befriedigen, indeß find die Facher der Geschichte, der Alterthumer, der Phi= tologie, Theologie und Philosophie mit den Hauptwerken, befonders den alteren verfeben, und diese Samlungen daher den Quiffenschaften immer fehr forderlich gewefen. Die tlaffischen Sandschriften der Athedigerschen Bibliothek find vermöge der Liberalität des Magistrats auch von auswartigen Gelehrten mehrfach benust worden.

Die evangelisch-reformirte Gemeinde hat eine mit drei Predigern besetzte, im J. 1750 eingeweihte Pfarr= firche, ein Gymnasium, welches den Ramen Sibnigl. Friedrichs = Gymnasium führt, und ein befonderes Sofpi= tal, alles unter Curatel ihres Presbyteriums.

Katholische Kirchen sind: 1) Die Domsirche zu Et. Johann. 2) Die Kreuztirche. 3) Die Frauen-firche auf dem Sande. 4) Zu St. Vincenz. 5) Zu St. Matthias. 6) Zu St. Adalbert. 7) Zu St. Do-rothea. 8) Zu Corpus Christi. 9) Zu St. Vistolai (die Kirche selbst liegt noch seit der Belagerung von 1806 in Trümmern). 10) Zu St. Mauris. 11) Zu St. Midhael. Im Bospital jur Mater Dolorosa, und in den drei nicht ausgehobenen Albstern zu St. Trinitatis der Barmbergigen Bruder, ju Gt. Anton der Elifabethinerin= nen und gu St. Claren der Ursulinerinnen befinden fich ebenfalls Rirchen, in denen Gottesdienst gehalten wird. Auf dem Dom find noch vier kleinere Rirchen zum Re-bengebrauch vorhanden. Die Summe aller fatholischen Rirchen ift also 21. Ratholische Schulen: 1) Ein fon. Gymnasium, von den Tesuiten zugleich mit der Leopoldinischen Universität, als deren untere seche Staffen ge= stiftet, im Jahre 1800 von derselben getrent und 1812 in das Gebäude des aufgehobenen Matthiasstifts verlegt. Es arbeiten daran 1 Reftor und 7 ordentliche Lehrer. 2) Ein fathol. Schullebrer = Seminar, im Gebaude des auf= gehobenen Nonnenflosters zu St. Jafob auf dem San= de. 3) Das Allumnat auf dem Dome, zur Unterwei= fung angehender Beiftlichen in den gottesdienstlichen For= Der fatholischen Parochial= Elementarschulen find zehn; die Ursulinerinnen halten eine Madchenschule.

Die Juden haben mehre Synagogen in Privathau= fern, eine im 3. 1790 gestiftete bobere Burgerschule, Bil-belmöschule genant, und ein besonderes Sospital.

Konigliche, von Religioneverhaltniffen gang unab= hangige Anstalten sind: 1) die tonigliche Universität, als jesuitische Lehranstalt unter dem Ramen Leopoldine gestiftet im 3. 1702; aber nur auf zwei Fakultaten, die theologische und die philosophische; durch Vereinigung mit der frantfurter Biadrine ju einer vollständigen Universität erhoben im J. 1811. Die theologische Fakultat hat zwei Albtheilungen, eine evangelische und eine fatholische. Die ehemalige Universitätsfirche jum Ramen Sesu ist jest der Matthiasgemeinde eingeraumt, deren Rirche zur Universistate Simultankirche bestimt ift. Bur Universität gehorisge Institute sind: a) die Bibliothet im ehemaligen Sandstiftsgebaude, theils Centralbibliothet aus den Sams lungen der aufgehobenen Gestifte und Kloster erwachsen, theils frankfurter und leopoldinische Universitätsbibliozihek. b) Das anatomische Iheater und Museum. c) Das Klinikum. d) Der botanische Garten. e) Das naturhistorische Museum. f) Die Bildergalerie im Bibliothekgebaude, aus den Gemalden entstanden, die sich in den eingezogenen Rirchen und Aloftern vorfanden. Die Busammenstellung von Gemalden altteutscher Schule gibt diefer Samlung ihren vorzüglichsten Werth. schles. Alterthümersamlung. 2) Das schlesische Provinzialarchiv aus den Urfunden der aufgehobenen Albster er= wachsen. 3) Die ton. Provinzial=Kunstschule zur Bildung derjenigen Sandwerker, welchen Unterricht im Zeichnen und Modelliren Bedurfniß ift. 4) Die ton. Baufchule. 5) Die ton. Hebammen= und Entbindungs= anstalt; sie besteht seit 1791, und befindet sich seit 1812 im Gebaude des aufgehobenen Ronnenflosters ju St. Ratharina, in febr erweiterter und verbefferter Einrichtung. 6) Die chirurgische Schule. 7) Die Kuhpoeten : Impfan-stalt. 8) Das ton. evangel. Schullehrer : Seminar im aufgebobenen Franciskanerkloster. 9) Das tonigl. Luis seinstitut für Offizierstöchter. 10) Die Anstalt für Blinste. 11) Die Anstalt für Saubstumme. Beide letzern sind zunächst durch freiwillige Vereine begründet und durch tonigl. Gnade in fakularisirten Domheren = Eurien unter-

gebracht.

Muf einen freien Verein find begrundet: 1) die Gole sische Gesellschaft für vaterländische Kultur gestiftet 1803 durch das Bufammentreten vaterlandliebender Manner zuerst fur physitalische Studien und Bersuche, 1809 zu allgemeinern wissenschaftlichen Sweden er weitert. Gie zerfallt in Geftionen (für Alterthum und Stunst, Geschichte, Medizin, Naturwiffenschaft, Okono-mie, Padagogik), deren jede monatlich ihre Sigungen, wie die ganze Gesellschaft von Zeit zu Zeit allgemeine Versamlungen halt. Gie besitzt eine schätzbare Samlung von Buchern und Naturalien; ihr außeres Bestehen ift aber ganz von den Veiträgen der Mitglieder abhängig. Durch Beranstaltung einer jahrlichen Kunstausstellung hat sie sich um Förderung der Kunst in Schlesien sehr verzient gemacht. — 2) Das Theater, Eigenthum einer Gesellschaft von Altionars, welche die Verwaltung durch einen Ausschuß und eine Direktion fuhren laffen. Das Gebäude ift dem Reichthum und der Bevolkerung der Stadt nicht angemessen, die Anstalt selbst gehört in Sinsicht auf Personal, Musif, Garderobe und Dekoration zu den bestern in Teutschland, ohne vom State Zuschuß zu erhalten. — Von andern Kunstzweigen blüht vorzüglich die Musif, die sich mehrer Künstler erfreut, und deren durchreisende Meister hier in der Regel viel Anerkennung finden. Es besteht ein vom Stat unterftuster Verein für Rirdenmusik, welcher feit einiger Beit die jahrliche Aufführung eines großen Oratoriums bewerkstelligt hat. Des ben vielen andern geselligen Bereinen find funf Freimaurer = Logen vorhanden; drei derfelben besiten gemeinschaft= lich ein eigenes ansehnliches Gebaude auf dem Dome, eine ein dergleichen in der Stadt.

Jett einige Bemerkungen über Breglau als Handelöstadt. Der auswärtige Handel ist zwar nicht mehr, was er in fruhern Zeiten bis jum letten Drittel des 18. Jahrh. mar, wo guerft durch Friedrichs neues Auflagen und Sperrsustem, dann durch die Theilung Polens dem Berkehr mit den Nachbarlandern eine veranderte Richtung gegeben ward; doch ist er noch immer von großer Wich= tigkeit. Simmermann rechnet (1794) das jährliche

Sandelsgeschäft zwischen 20 bis 40 Millionen Reichs= thaler. Ein Hauptzweig deffelben war von jeher der San= del mit Tuchern nach den nordlichen gandern, jest vor-nehmlich nach Rufland, Transito für China. Luch in Leinwand werden noch immer ansehnliche Geschäfte ge= Im Kolonialwarenhandel gewint Breslau als Mittelpunkt einer großen und reichen, hieber gewöhnten Proving, für die es den größten Theil ihres Bedarfs aus dem Austande gieht. Die eigentliche Raufmannfchaft bil= det eine besondere, unter drei Altesten stebende Societat, die fich im Besitz eines schonen Grundeigenthums: der zur Diederlage auf dem Burgerwerder gehörigen Gebaude, der Raufmannsborfe auf dem Salzringe, - eines ichonen Ge= fellschaftshauses und Gartens am Schweidniger Thore, eines Hospitals für verarmte Kaufleute, und anderer wohlthatigen Stiftungen befindet. Swar ift nach Aufhe= bung des Innungszwanges die Aufnahme in diefe Co= cietat feine Bedingung des Sandelsbetriebes weiter; doch wird dieselbe von dem angeschenern Theil des driftlichen Sandelöstandes regelmäßig nachgesucht. Juden find auß= geschloffen. Die Sahl der reeipirten Kaufleute betrug im 3. 1820 325, der Handlung treibenden Witwen und Er= ben 13, der Reichkramer (einer eigenen jetzt aufgeloften Handlungssocietat) 20, der nicht recipirten Raufleute 20, der bedeutenden judischen Sauser 94, zusammen 472 Sandlunge-Firmen. Darunter befinden fich 7 Buchhand= lungen. - Friedrich II. hatte in den erften Jahren fei= ner Regirung ben Gedanten, dem Sandel von Breslau durch Anlage einer Meffe zu Silfe zu kommen; doch ift dieselbe nicht gedieben. Die vier Jahrmartte fommen für den eigentlichen Sandel der Stadt wenig in Betracht. Wich= tiger find die jährlichen zwei Wollmarkte zu Anfang der Monate Juni und Ottober, an welchen der größte Theil der schlesischen Gutsbesitzer und auch viele polnische ihre Wolle feilbieten, und Raufer bis aus dem Rhein- und den Riederlanden sich einfinden. Im Fruhjahr 1821 wurden jum Verfauf abgewogen 27,545 Centner schlef. und poln. Wolle, im Berbst 9606 Centner. Der Geldwerth der er= stern wurde angeschlagen auf 1,758,212 Rithtr., der lets= tern auf 500,000 Athlr. Der Ausfall diefer Wollmartte ist für das Land noch wichtiger als für die Stadt, de= ren Sandlung und Gewerbeverfehr durch fo großen Geld= umfat und Fremdenguftrom naturlich in nicht geringe Bewegung gesett wird 6).

An Fabriken sind vorhanden: 1 für Berlinerblau und Berlinerroth, 1 für Bleiweiß, 1 chemische, 7 für Ciechorien, 6 für Essig, 1 für Fischbein, 2 für Golde und Silberarbeit, 1 für Knöpse, 8 für Kattun, 2 für Eblnisch Wasser, 1 für Latirwaren, 2 Delrassinerien, 1 Papiermühle, 2 für Scheidewasser, 1 für Schnaulen, 2 sür Seife, 1 für Seidenwaren, 3 für Siegeslack, 1 für Spielkarten, 1 für Stahle und Compositionswaren, 12 für Tabak, 1 für Tapeten, 2 für Jud, 1 für türkisch Garn, 1 für Wachstuch, 1 sür Ther Stahle und Weingeist, 1 Zuckerrassinerie. Die letztere wurde 1771 von der Kausmannschaft auf Actien angelegt, die jetzt sehr

6) In fpatern Jahren ift über ben Berfall tiefes Sandels geflagt worden. (II.)

reiche Erträge geben. Apothefen find 11, Buchdruckereien 4, Steindruckereien 3.

Der Stand der eigentlichen handwerker ift gabl= reich und wohlhabend. Durch die neuere Gesethgebung ift zwar der Junftzwang aufgelost, die meisten Innungen dauern aber als freiwillige Bereine der Bunftgenoffen fort. Da die Innungen der Backer, Fleischer, Schubmacher, Bader, Pfeffertuchler, Tuchausschneider, Reichtramer und Einzelungshändler (die drei lettern gehoren zu den Kaufleuten) durch Verleihungen und titulo oneroso erworbe= ne Privilegien der Breet. Bergoge jum Alleinbetrieb ib= res Geschäfts nach einer bestimmten Sahl von Banten oder Kammern berechtigt waren, fo hatten diefe Berech= tigungen einen Realwerth erlangt, wurden als Grund= stucke verkauft oder verpfandet, und mußten daher, als durch Freigebung des Vertriebs der Realworth vernichtet ward, follte anders nicht eine hochst empfindliche Berlegjung des Privateigenthums eintreten, abgeloft werden. Dies geschieht theils vermittelft gewiffer, von den Ge= werbgenoffen zu gablenden Beitrage, theils vermittelft ei= ner auf die gange Einwohnerschaft gelegten, indiretten Besteuerung, welche ihr Siel in einer Reihe von 30 Jahren erreichen fann.

Hofpital zu State ind Armenan stalten sind: a) Stadetische, 1) das Krankenhaus zu Allerheiligen, in den J. 1799 bis 1801 neu erbaut; 2) das Hospital zur h. Dreisfaltigkeit; 3) zu St. Hieronymus; 4) zu Eilstausend Jungfrauen; 5) zum h. Geiste; 6) zu St. Bernhardin; 7—9) drei Kinderhospitaler; 10) das katholische Bürgershospital zu St. Anna; 11) das Armens und Arbeitshaus, welches jedoch keine Strafanstalt ist; 12) eine Sparkasse, welches jedoch keine Strafanstalt ist; 12) eine Sparkasse. b) Katholischstirchliche sind fünf, unter denen zwei nicht ausgehobene Klöster, das der barmherzigen Brüder und das der Elisabethinerinnen. — Nach einer im J. 1819 vorgenommnen sorgsältigen Ausmittelung beträgt das Versmögen der Breel. milden Stistungen:

I. An Activis:

1. Beim Magistrat
2. Beim Kapitular-Vicariat-Amte
3. Beim Bisthum
4. Beim Domfapitel
5. Beim reform. Presbyterium

1,513,052

1,513,052

II. An Grundstücken, wobei der Werth der Hospitalgebäude nicht gerechnet ist:

200,240 — 1,713,292 Rthfr.

Die jährliche Einnahme hievon, so wie an beständisgen und unbeständigen, der Armenverpstegung zugewiesenen Gefällen und freiwilligen Beiträgen beträgt 115,388 Athl. Eine besondere, aus Mitgliedern des Magistrats, der Geistlichkeit und der Stadtverordneten bestehende Armen-Direction führt die Aussicht über das Armenhaus und die Unterstüßung der Bezirksamen. Teder der Bezirks dat außer dem Bezirkse Direktor und Bezirkse Vorssteher noch fünf bis sechs Armenväter. Sur Unterstüßung der Armen mit Brennholz werden jährlich besondere Beiträge gesammelt, zur Versorgung derselben mit ärztlicher Hilfe und Arzneimitteln besteht ein eigenes, ebenfalls durch

Mag. Encyclop. b. W. u. R. XII.

freiwillige Beitrage begrundetes Institut. Gine merfwur= dige Stiftung hat im J. 1712 ein Kaufmann, Johann Kretschmar, gemacht, indem er ein Kapital von 2400 Mthlr. ju einer Pofteritatstaffe bergestalt vermachte und bei der Kaufmannschaft niederlegte, daß 48 Jahre bin= durch die Zinfen jum Kapital geschlagen, und dann, wenn die Summe von 24,000 Athle. erreicht fen, jum Ankauf von Grundstücken genommen, der Ertrag derselben aber theilweise jum Beften der Armen verwendet, theilweise ju fortgefester Vergrößerung des Kapitals angelegt mer= den follte. Das daraus erwachsene fehr bedeutende Sa= pital steht jest hypothetarisch auf der Buckerraffinerie, und ce werden davon jahrlich 1200 Rithlr. zu dem Armen= Fonds gezahlt. Neuerdings baben drei wachte Burger (Glock, Mellen und Pfeifer) eine Verforgungkanstalt für bilfiose alte Dienstboten gefiftet. Trop dieser Menge von Stiftungen und Wohlthatigkeitsanstalten ift indeß die Bahl der Silfe Suchenden immer febr groß, und wachft noch jedes Jahr mit der wachsenden Volksmenge.

An diffentlichen, nicht=tirchlichen Kunstwerken besitet Breslau, außer einigen roben ilberreften des Alterthums, vor der Sand nur ein einziges, das vor dem Schweid= niger Thore ftebende, 1791 von Schadow dem altern verfertigte Dentmal des Generals Sauengien, des gluckli= den Vertheidigers der Stadt gegen den Angriff Laudons im J. 1760. Es ist aber zu hoffen, daß beim Abdruck Diefes Artifels das fur den Galgring bestimmte eiferne Standbild Bluders vom Professor Raudy bereits aufgestellt fenn wird. Die Roften deffelben find ebenfalls durch freiwillige Unterzeichnung und einen Beitrag der Rammereitaffe gedeckt. - Politifche Zeitungen erfcheinen zwei, die altere bei 23. G. Korn, seit 1742, und die jungere bei Graß, Barth und Saschmar seit 1820. Profpette von Breslau hat in den dreißiger Jahren des acht= jehnten Jahrh. in Rupfer gestochen herausgegeben Fr. Bernh. Werner, bei Martin Engelbrecht in Augsburg; vor furgem aber der wadere hiefige Runfiler Mag v. Großmann in radirten und illuminirten Blattern. Gin Plan von Breslau befindet fid, unter den Schubarthichen Rarten von Schlesien.

Die Gebaude der im I. 1811 aufgehobenen Mibster sind meist für diffentliche, im Obigen angegebene Sweeke verwendet, die Kirchen als Pfarrtirchen beibehalten, einnige ganz überflüssige aber eingerissen und der Platzu Privatwohnhausern verwendet worden. — Die Umgegend von Breslau ist sehr fruchtbar, und hat mehre angenehm gelegene, steißig als Lustpartien benutzte Obrfer, besonders an den Ufern der Oder?). (Menzel.)

B. Gefchichte der Stadt. Die erste Erwähnung Breslau's gefchieht in der Chronit des Bifchofs Ditmar von Merseburg, der in den I. 1016 und 1017 den teuts schen Kaiser Beinrich II. auf seinen Feldzügen gegen den Bergog Boleslaus I. von Polen in diefe Gegenden be= gleitete. Nachdem derfelbe bei Gelegenheit der Wallfahrt, die Kaiser Otto III. im J. 1000 nach Gnesen unternom= men, einen Bifchof Johann von Wrozislava ge= nant hat'), berichtet er im Berfolge feiner Ergablung, bag Bergog Boleslaus den Ausgang der vom Kaifer Beinrid) unternommenen Belagerung in der Stadt Wrozislava abgewartet habe 2). Zuverlässig mar demnadi Breslau (denn dies ist jenes Wrozislava) im 3. 1000 nicht blos schon vorhanden, sondern, da es dem schlesischen Bisthum seinen Ramen gab, auch wol die bedeutenofte Stadt des Landes. Daß es von dem polnischen Bergog Micklaus, des Boleslaus Vater (reg. von 962 bis 992), erbaut mor= den, beruht blos auf der durch nichts bewährten Ungabe des polnischen Geschichtschreibers Dlugof aus dem 15. Jahrh. Indeß ift diese Angabe gur gangbarften Deinung geworden. Da Schlessen im 9. und 10. Jahrh. sowol unter bohmifcher als unter mabrifcher Berrfchaft geftan= den, fo ift es nicht unwahrscheinlich, daß entweder der mabrische Beherrscher Wratislaus, den die frankischen Jahrbucher Raftiz nennen, oder der bohmische Wratis= laus I., oder ein anderer jest in der Geschichte verschol= lener bohmischer Brzetislaus als Besiter Diefer Gegend und Grunder der erften Burganlagen diefer Statte feinen Namen hinterlaffen hat. Kurg vor dem J. 1000 bemåch= tigte sich der polnische Herzog Boleslaus des südlichen, bis dahin zu Bohmen gehörigen Theils von Schlesien, sein Sohn Micklaus II. verlor ihn wieder, aber deffen Sohn Kasimir I. bekam ihn durch Vermittelung Kaiser Beinrichs III. guruck. Diefer Furst, unter welchem die Verhaltniffe in Polen geordneter wurden, erbaute 1052 in Breblau ein Schloß und eine Kathedraltirche, und ver= legte in die lettere den Sit des ichlesischen Bisthums. (S. den Art. Bisthum Breslau.) Als Gis des Biethums und eines polnischen Statthalters mar Breslau Bauptstadt des Landes, und fam nun im Laufe des 11. Jahrh. immer mehr empor; felbst die fortdauernden Kriege mit Bohmen und der im I. 1109 erfolgte Einfall des teutschen Raisers Seinrich V. waren seinem Bachsthum gedeiblich, weil durch dieselben veranlaft viele Landbe= wohner innerhalb feiner Mauern Buffucht fuchten. Um meisten aber verdantte Breslau einem der polnischen Statt= halter, Peter Blaft dem Danen. Diefer Abenteurer aus einem der wendischen, damals der danischen Berrichaft un= terworfenen Ruftenlander an der Oftsee, der ums 3. 1102 mit großen, vermuthlich durch Seerauberei erworbenen Schagen an den Sof des polnifchen Bergogs Boles= laus III. gekommen war, und durch die Gunst dieses

feutlichen Anstalten in Schleffen u. Glag fur d. 3. 1820, herausgegeben von dem Ober-Prafidial-Bureau.

⁷⁾ Duesen dieses Artikels und zur nabern Kentniß Breslaus überbaupt erfoderlich sind, außer den altern, jest nur noch zur Geschichte brauchbaren Werke von Stenns und Henel: Simmermann's Beiträge zur Beschreibung von Schlessen. 11. Bb., die Beschreibung von Breslau enthaltend. Brieg 1794. 8. Menzel's topographische Ehronik von Breslau. 1—9. Quartal, nehmt der Geschichte der Belagerung von Breslau. im December 1806 als Andang. Bresl 1805—1808. 4. Wiele trestiche bistorische zopogras. phische Artisel über Breslau von dem im I. 1819 versterbenen Hüttenrath Abr sind in den schlessen. Die statistischen Angaben sind ans den Jahrgängen 1811, 1820 u. 1821 dieser vaterländischen Seitschrift geschöpft. Kerner ist benutzt diese Jahrgängennetiz oder Berzeichnis alter Beberden und die

¹⁾ Fecit Otto III, ibi Archiepiscopatum eidemque subjiciens
— Episcopum — Johannem Wiotislaensem (lege Wrotislaensem) Ditmari Chronicon lib. IV. p. 84. ed. Maderi. Leibnitzii Script. Rer. Brunsv. T. I. p. 357.

2) Boleslaus vero in Worzislava (lege Wrozislava) civitate eventum rei sollicite exspectans. p. 416. apud Leibnitz.

Fürsten außer der Grafschaft Stryn in Polen, große Guter in Schlesien bekommen hatte; verwandte einen Theil seines Bermogens auf Kirchen = und Klosterbauten, und Breslau verdankte ihm daher mehre der großen geistlichen Gestifte, deren Daseyn auf den Wohlstand und das 2Sachsthum der Stadte damals großen Ginfluß hatte. Rach dem Tode des Bergoge Boleslaus III. fiel der Graf Peter bei dessen Sohne Astadistaus II. in Ungunst, ja er foll sogar der Augen und der Zunge beraubt worden fenn. Die Vertreibung des Bergogs Wladislaus durch seine Bruder im 3. 1148, und die unter Bermittelung des teutschen Kaisers Friedrich des Rothbarts im 3. 1163 erfolgte Abtretung Schlesiens an die Sohne dieses un= glucklichen Fürsten find Begebenheiten, die in die schlefi= iche Geschichte gehoren, und die hier nur in so fern an= geführt werden, ale Breslau dadurch von Polen getrent, und Hauptstadt eines unabhangigen Landes ward, deffen Fürsten auf dem Schlosse der vormaligen Statthalter ih= ren Gig nahmen. Es gab folder Schloffer oder Burgen in Breslau (wie in Prag) mehre; eins auf dem Dome, Damals eine Infel auf der Mordfeite der Oder, vermuth= lich von den Polen angelegt, und zwei an dem südlichen Utfer der Oder, wahrscheinlich bohmische Untagen. Itm die lettern war langs dem Strome und gunachft deffel= ben die eigentliche Stadt aus Gebauden erwachsen, die unterhalb der Burgmauer angelegt und dann allmälig in die Befestigung derselben durch Mauern oder Pfahlwerte gezogen wurden. Diese alte Stadt murde am 8. Mai 1200 noch unter dem ersten Bergoge Boleslaus I. durch eine Feuersbrunft ganglich verzehrt; 22 Jahre darauf, im Upril 1241, gingen die faum wieder erbauten Sutten bei Gelegenheit des mogolifchen Einfalls abermals in Flam= men auf, indem die Besatung der Burg die von ihren Bewohnern verlaffene Stadt erft ausplunderte, und dann in Brand steekte. Nach dem Abzuge der Mogolen stieg sie desto schneller aus ihren Trummern empor, ward mit mehren großen steinernen Lirchen geschmuckt, und erhielt 1274 eine ordentliche Stadtmauer, zu deren Schutz 1291 die Ohlau in den jetzigen Graben geleitet ward. Die aus einer Vorstadt von Bergog Beinrich III. im J. 1263 gu einer befondern Stadt erklarte Neuftadt wurde 1327 von Beinrich VI. mit der Altstadt vereinigt. Seine gegen= wartige ziemlich regelmäßige Gestalt aber erhielt Breslau erft, als es in den 3. 1342 und 1344, beidemal am 8. Mai, durch große Fenersbrunfte verzehrt worden war. Es frand damals nach dem Musfterben der Bergoge schon un= ter den luremburgichen Konigen von Bohmen, und Karl IV., auch Prage großer Erweiterer und Verschone= rer, erhielt daher volle Gelegenheit, seine Baulust zu befriedigen. Er ließ die Stadt nicht nur nach einem eigenhandigen Entwurse wieder aufbauen, sondern vergrößerte fie auch über die Ohlan mittagewarts, da wo noch heut die Karlegaffe durch ihren Ramen an ihn erinnert, und machte überhaupt den Anfang, die jenseit Dieses Fluffes liegenden Vorstädte durch Errichtung neuer Mauern und Thore zur eigentlichen Stadt zu ziehen. 2111= malig wurden die innern Mauern und Thore verbaut und abgebrochen, mahrend die außern vergrößert und feit dem Anfange des 16. Jahrh. mit ftarten Festungswerken ver= feben wurden. Rur die Straffenengen mit Schwibbogen,

die indeß jest bis auf einen einzigen verschwunden sind, und die Bezeichnungen einiger Goffen durch den Ramen Graben, erinnern noch an den beschränkteren Umfang des alten Breslau. In dieser also erweiterten, von Karl IV. herrührenden Gestalt hat Breslau die letten fünstehalb Jahrhunderte durchlebt, bis im J. 1807 nach der Bela= gerung und Eroberung durch die frangofischen und Mbein= bundtruppen eine neue und große Beranderung feines au= Bern Bestehens und Umfanges eintrat. Die Festungs= werte wurden auf Befehl Rapoleons theils gesprengt, theils unbrauchbar gemacht, was die Folge hatte, daß einige Sahre fpater, nachdem der Flachenraum derfelben durch des Konigs Onade der Stadtgemeinde überlaffen worden war, durch die vornehmlich seit 1813 ernsthaft betriebene Abtragung der Basteien, QBerke und Thore die Stadt von ihren bisherigen Schranken befreit, und ihre Ausdehnung von Neuem beträchtlich erweitert werden konnte. So viel von der Haufermaffe, die den Ramen Breslau führt.

Die Geschichte der Stadt gemeinde, die, obwol niemals der landesfürstlichen Oberherrlichkeit ganz entledigt, doch eine lange Reihe von Jahren hins durch gleich andern großen Städten Teutschlands einer gewissen Selbständigkeit genoß, und in vielen wichtigen Verbindungen mit nahen und fernen Königen und Fürssten stand, ist vornehmlich in dem Zeitraum von 1400 bis 1525 ungemein reichhaltig, und für besondere große Geschichtswerke geeignet, auch in mehren dergleichen beshandelt. Für den gegenwärtigen Zweck genügen folgende

Hauptmomente.

Die Erhebung Breslaus zur Hauptstadt des Landes wurde schon in den polnischen Zeiten durch den Umstand entschieden, daß die Bischofe mit der Domfirche, und die Landeshauptleute der Proving hier ihren Gits nahmen. In der Folge zogen die Berzoge viele Vornehme des Lan= des und eine große Angahl teutscher Burger berbei, und die Stadt war daher febr fruhzeitig teutsch in Sprache, Sitte und Verfaffung. Swar erhielt fie erft im J. 1261 von den gemeinschaftlich regirenden Bergogen Heinrich III. und Wladistaus die urfundliche Verleihung des Magde= burgischen Rechts; aber es ist unsweifelhaft, daß sie sich fdon vorher gewissermaßen von felbst in den Befit der teutschen Stadteinrichtungen gesetht batte, und jenes Recht weit eher der That nach genoß, ehe ihr daffelbe durch Urfunden zugefichert mar. Die weitere Entwickelung der fradtischen Freiheit geschah nun meift nach dem Sange, der in andern teutschen Stadten Statt gefunden bat. Die Herzoge verliehen ihr Richteramt an Erbobgte, die es nach und nach Studweise an den Stadtrath veräußerten. Der Stadtrath felbst mar aus der Mitte der angesehenen Gin= wohner hervorgegangen. Er stand ansangs unter dem Erbvogt und dem landesherrlichen Beamten, der ander= warts Stadt-Prafett, bier Ctadt-Tribun bieß; machte fich aber allmälig von diefer Abhängigkeit frei und gewann mit dem steigenden Wohlstande der Stadt und der Bu= nahme feiner Geldmittel immer großere Bedentung, fcbloß sich aber auch vermittelst des sehr zeitig geübten eigenen Wahlrechts auf eine Angahl herrschender Geschlechter ade= liger Abkunft. Bu Anfang bes 14. Jahrb. war Breslau bereits eine machtige Kommune, gang auf teutschen Tuk eingerichtet, und von fo entschiedener Debrzahl teutscher Burger bewohnt, daß herzog heinrich VI. ein Boll= mandat, um von allen verstanden ju werden, in teutscher Grache befant machen ließ. Die Sauptquelle des Ge= deibens mar der Sandel, der feit den alteften Beiten febr ansebnlich mar, weil über Brestau eine der großen San= delöftragen ging, welche den Guden und Weften mit den nordofilich gelegenen Landern, mit Polen und dem da= mals noch fehr unbefannten Rußland verbanden. Als fid) Bergog Beinrich VI. 1327 der bohmischen Lehnes-berrlichteit unterwarf, und Breelau nach dem Sode dies fes Surften 1335 unmittelbar unter die Krone fam, ward fein Berhaltniß zu derfelben unter den Luremburgichen Ronigen ungefahr das einer teutschen Reichsftadt ju den Raifern. Da feit Rarl IV. diefe Ronige zugleich felbst Raifer waren, vermischte fich beiderlei Berhaltnif nicht felten. Unter Karl IV. genoß Breslau, wie schon er-wähnt ist, großer Gunst; unter K. Wenzeslaus ereignete sich (1418) ein blutiger Ausstand der gemeinen Bürgerschaft gegen den aristofratischen Rath, und mehre Mit= glieder deffelben murden in und vor dem Rathhause er= mordet. R. Siegmund rachte diese Grauelthat zwei Jahre nachher (1421) durch Sinrichtung von 26 der Thater, feste aber auch vier Mitglieder ans den Bunften oder der gemeinen Burgerschaft in den Rath, und glich dadurch Das Misverhaltniß dergestalt aus, daß feine weitern ge-waltsamen Austritte erfolgt sind. Doch blieb das aristofratische Clement der Verfassung vorherrschend, und bis ins 18. Jahrh. hieß der größte Theil der Bunfte blos Mitburger. In den mancherlei Geldnothen der Konige wurde die Landeshauptmannschaft des Fürstenthums mehr= mals an den Rath verpfandet, und diefem dadurch auch die Infaffen des Fürstenthums unterworfen. Die Stadt mar auf dem Wege, ein machtiger Freiftat nach dem Mufter der Schweizer-Nepubliken ju werden. In dem Suffiten= friege ubte und mehrte fie durch gluekliche Rriegeginge mit= ten im Ruin des übrigen Landes ihre Rrafte; in der vier= zehnjährigen Anarchie, die nach dem Tode R. Albrecht II. Des Erben der Luremburger, eintrat, genoß fie ganglicher Unabhangigfeit, und als nad dem baldigen Tode des jungen Ladislaus von Oftreich die huffitische Partei in Bohmen den Gubernator Georg von Podiebrad jum Ro= nige erhob, weigerte fich Breelau, anfange in Berbindung mit den übrigen Standen, dann allein mit seinem Bifdhofe, diefe Wahl anzuerkennen, verfagte dem fegeri= fchen Konige Gehorfam, und unterwarf sich dem Papst. Damals hat es mit dem gelehrten und feinsinnigen Pius II. und dem bochfahrenden Paul II. in fehr ver= trauten und hochst merkwirdigen Beziehungen gestanden. Um Ende war jedoch die Stadt dem ungleichen Rampfe nicht gewachsen, und sah sich genothigt, den Konig Mat= thias Corvinus von Ungarn jum Befchüger und Gebieter anzunehmen. Diefer, der endlich gang Schlesien, Mah= ren und Lausis als Beute eines unter dem Bormande der Religion angefangenen Eroberungefriege davon trug, wurde ihr fehr ftrenger Berr, und ließ fie durch schwere Auflagen und harte Behandlung ihre Auflehnung gegen den bohmischen Konig schmerzlich empfinden. Nach Matthias Tode fam Breslau mit Schlesien und den übrigen Provin= In anter Bohmen gurud, und 1527, als der Jagellonische Konig Ludwig von Bohmen und Ungarn in der Schlacht bei Mohaez gegen die Turken gefallen war, und Ferdi= nand von Oftreid deffen Radbfolger ward, unter die Berr= schaft des Baufes Oftreich. Sur; vor und mahrend die= fer Regirungsveranderung nahmen der Rath und der größte Theil der Burgerichaft, nach dem Beispiel der an= dern großen teutschen Stadte, die Neformation an, und behaupteten dieselbe gegen die entgegengeseiste Richtung der oftreichischen Oberherren, vorzäglich unter dem Gin= fluß der mancherlei Verlegenheiten, in welche dieselben durch ihre politischen Berwickelungen gesetzt wurden. waren Ferdinand I. und Maximilian II. auch ohnedies milde und einsichtige Fürsten. Go ward die Rirchenver= faffung zugleich mit der burgerlichen bestätigt, und unter bem Scepter der strengfatholischen Landesherren maren alle Stadtamter in Breslau auf Evangelifdje Lutherische beschrantt und jeder Katholit davon ausgeschloffen. Doch waren Bijchof, Domtapitel und die reichen Gestifte fatholisch geblieben. Auch in den Sturmen des Bigbrigen Strieges erhielt die Stadt ihre burgerliche und firchliche Verfaffung. Nach dem Fall des bohmischen Winterto= nigs, deffen Partei fie mit dem übrigen Schlesien ergriffen hatte, ward sie durch Vermittelung des Rurfursten Johann Georg von Gadifen im fachfifchen Accorde mit Ferdinand II. vertragen. Gie trat aber jum zweiten Male auf protestantische Seite, als im 3. 1632 eine schwedisch= fadififdje Beeresabtheilung in Schleffen einbrach, und fich unter andern des Doms bemachtigte, bewahrte jedoch ihre eigenen Mauern nicht minder als vor den Kaiserlichen, vor den protestantischen Beschützern. Im Prager Frieden 1635 und im Westphälischen 1648 murden ihre Religions= und fonftigen Ginrichtungen erneuert und befraftigt, fo daß fie mahrend des hundertjahrigen Drucks, der nun auf das ungludliche Schlesien fiel, als eine Bufluchtoftatte burgerlicher und firchlicher Freiheit daftand. Doch mußte fie fid allmalig allerlei Beeintraditigungen der lettern, die Beschränfung derselben auf ihre Ningmauern, und die Eindrän= gung der Jefuiten gefallen laffen. Geift und Form der herrschenden Adelögeschlechter wurde in dieser traurigen Beit von einem Sahrzehend jum andern beschränkter und steifer, der Muth gegen den Sof geringer, das gange Berhaltniß angstlicher und druckender. Da fam mit Friedrich II. die Losung. Um 10. August 1741 ward die Stadt durch Alberrumpelung, die in Folge geheimer Einverständnisse ohne Blutvergießen gelang, von preußisschen Truppen besetzt. Für die dritte königliche Hauptsund Residenzstadt war nun die alte aristotratische Freis statsverfassung nicht mehr passend; doch blieben dem Ma= giftrate alle diejenigen Rechte und Ginrichtungen, die ben militarifchen und finanziellen Stategweden des Ronigs nicht im Wege ftanden. Im J. 1749 fprengte ein durch den Blig entzündetes Pulvermagazin mehre Straffen in die Luft. Im November 1757 nach der vom Herzoge von Bevern an der Lobe verlornen Schlacht famen die Offreicher und befesten jum erstenmale das preugische Breslau, nachdem ihnen zwei Sahrhunderte hindurch das östreichische seine Thore verschloffen gehalten hatte; aber nach wenigen Wochen faben sie in Folge der Schlacht bei Leuthen den siegreichen Konig vor den Wallen und noch vor dem Jahresschluß streckten sie friegsgefangen, 18,000 Mann stark, vor ihm das Gewehr. Im J. 1760 581

wollte General Laudon Breelau durch rafden Ungriff und heftige Befchießung mit Bomben und Gluhfugeln gewin= nen; er fand aber an Tauenzien einen entschlossenen Geg= ner, und die Stadt fam mit dem Schrecken, und dem Verlust des schönsten wauses und des schönsten Madchens davon. Furchtbareres brachte die Belagerung, die am 6. December 1806 begann und am 7. Januar 1807 endigte. Der frangofische General Vandamme, der dieselbe befeh= ligte, friegte gegen die Festung durch unablaffiges Bom= benwerfen auf die Burgerhäuser, Kirchen und Thurme, in der Meinung, durch die Roth und Bergweiftung der Einwohner Befatung und Commandanten zu bezwingen. Doch haben Breslaus Burger Diefe Meinung nicht ge= rechtfertigt, und nicht durch ihre Schuld fiel die Festung nach vierwochentlicher Gegenwehr vorzeitig im Befit gro-Ber Bertheidigungsmittel. Im Spatherbft 1808 murde die Stadt der fremden Befagung entledigt; im J. 1809 empfing fie in der Stadteordnung eine neue Berfaffung, deren Fruchte jest im zweiten Jahrzehend, immer erfreulicher gedeihen. Die furze Befehung Breslaus durch fran= zösische Truppen im Jun. 1813 nach den Schlachten bei Baugen und Sainau war mehr ein Schrecken, als ein wirklicher Unfall 3).

Noch schließen sich an die Geschichte der Stadt zwei für den preußischen Stat wichtige Ereignisse: 1. Der Breslauer Friede zwischen Preufen und Oftreich, gefchloffen am 11. Juni, bestätigt ju Berlin am 28. Juli 1742. Er beendigte den ersten schlesischen Krieg, und tam vornehmlich durch die Bermittelung Englands, weldes feinen Bundesgenoffen Oftreich juvorderst von feinem nachsten und laftigften Feinde befreien wollte, ju Stande. Die Sauptbedingungen waren: 1) Entfagung aller dem Frieden entgegenlaufenden Alliangen. 2) Maria Therefia tritt an Preufen Ober= und Riederschlesien nebst der Graf= schaft Glat ab. 3) Das Fürstenthum Teschen und die jenseit der Oppe liegenden Theile der Fürstenthumer Troppau, Jagerndort und Ratibor nebst einem Theile von Reiße, bleiben bei Oftreich. 4) Der Konig von Preußen verspricht, die fatholische Religion in Schlesien im bisherigen

Stande ju erhalten, feinen Couveranitaterediten und der Religionefreiheit der Protestanten unbeschadet 4). 2. Die Schlacht bei Breslau. Gie mard am 22. Novem= ber 1757 geschlagen, indem der Pring Rarl von Lothrin= gen mit einer öftreichischen Armee von beinahe 80,000 Mann, die weit schwachern Preugen, die unter dem Ber= joge von Braunschweig-Bevern langs der Lohe von Vilenit bis Aleinburg in Verschanzungen standen, angriff, und nach einem hartnackigen Rampfe jum Ruckzuge zwang. Unmittelbare Folge diefer Schlacht war die Einnahme von Breslau, welches die Deftreicher befetten, indem fie dem preußischen Commandanten von Lestwitz freien Abzug nach (Menzel.) Glogan bewilligten 5).

BRESLE, 1) Tluß im Dep. Calvados, welcher dem Touques zugeht; 2) ein Rebenfluß des Mancheau im Dep. Dife; 3) ein Kustenfluß im Dep. Somme, welcher bei Treport in der Rabe von Eu sich in den Ka-nal mundet. 4) Marktfl. im Distr. Beauvais des franz. Dep. Dise mit 285 Hauf. und 1320 Einw. In der Nahe erhebt fich der Mont Cefar, wo einst Julius Cafar ein Lager hatte, von deffen Schanzwerken man noch über= (Hassel.) reste sieht.

Bresomaer, f. Gallaer.

Bressay, f. Brassay. BRESSE, eine Landschaft in Frankreich, die zu der Romer Beit zum feltischen Gallien gehorte und von die= fen ju der Proving Lyon geschlagen wurde. Sie fam 411 unter die Berrschaft der Burgunder, murde jum Ronig= reiche Arelat gefchlagen, und fam mit diefem gu dem teut= schen Reiche. Unter ihren Edlen war die Familie von Bage die vornehmste, die auch bald das gange Land Breffe erwarb: eine Erbtochter diefes hauses Gibylle de Bouge brachte es 1272 ihrem Gemal Graf Amadeus V. von Savoyen zu, welchem Hause es 1535 Frang I. entriß, doch im Frieden von Cambrai 1559 wieder zuruckgab. 1600 eroberte es König Heinrich IV. von neuem, und behielt es 1601 im Frieden, im Austausche gegen Saluzzo. Seit dieser Zeit ist es bei Frankreich geblieben, das auch 1762 das in demselben enklavirte Fürstenthum Dombes vom Grafen von Eu an fich brachte. Breffe behielt indeß mabrend der Monarchie feine Stande und feine Borrechte. Bei der neuern Territorialeintheilung, die sich 1789 das republikanische Frankreich gab, wurde es unter das Dep. Ain vertheilt, deffen Bestandtheil es nod) jest ausmacht*).

BRESSLER (Ferdinand Ludwig von), mit dem Beinamen Afdenburg, geb. ju Breslau 4. Jul. 1681, gest. als Unterfammerer daselbst 7. Mai 1722. Rady= dent er zu Salle außer den Rechtswiffenschaften, Ge= fchichte und Genealogie studirt hatte, wahlte Budeus ihn jum Mitarbeiter seines bistorischen Lexitons und fand an ihm einen treuen Gehilfen. Nachdem er England und Holland durchreift hatte, erhielt er 1708 feines Baters

³⁾ Der wichtigfte Beitraum ber Breslaufichen Geschichte, von 1439 bis 1478 ift auf eine hochst anziehende, ber besten Geschichts schreiber wurdige Weise dargestellt von Peter Efchenloer, und zwar fowel in lateinischer ale in teutscher Bearbeitung. Beide find indeß nur handschiftlich vorbanden; doch ift jest jum Oruce des tentschen Werte gegründete Aussicht. Auszugeweise mitgetheilt ift Eichentver's Geschichtsbuch in Rlose's hauptwerte über Breslans Geschichte: Bon Breetan. Dolumentirte Geschichte und Beschrei-bung. In Briefen. 1-3. Bandes 2. Th. Breel. 1781-1783. 8. Es enthalt blos Geschichte, und reicht ble jum I. 1526. Ein grofer Theil deffelben, Die Rultur. und Reformationegeschichte des tegtern Beitraums enthaltend, ift noch ungebrudt. Im Unfange des erften Bandes find von ben altern handichriftlichen und gebrudten Quellen der Breel. Geschichte aussuhrliche literarifde Rachrichten Reben Efchenloer verdient der Unnalift Mitol. Pol, dessen Jahrbucher von 965—1623 reichen, vorzügliche Erwähnung. (Seit 1813 bat Gr. Prof. Busching die Herausgabe berselben begonnen und bis jum 4. Bde. fortgeset; die Vollendung ift zu erwarten.) Mit Benugung ber Verarbeiten über die attere Geichichte ift die neuere bis jum 3.1807 fortgefest in: (Mengel's) Topographischer Chronit von Brestau. 9 Quartale und tem 10. ale einem die Belagerungegeschichte enthaltenden Unbange. Breel. 1805-1808.

⁴⁾ Rousset Actes et Mémoires. T. XVIII. p. 27. 33. Wenk Codex juris gentium recentissimi T. l. p. 734. 739. Koch Abrégé de l'histoire des traités de paix. T. II. p. 55—56. 5) Eempelhof's Gesch. des 7jahr. Kriegs. Sh. l. S. 273 f. Son Regew's Charafteristis der wichtigsten Ereignisse des 7jahr. Kriegs. Th. I. S. 213 f.

*) Rach Bossi descr. du dep. de l'Ain. Par. 1808. 4.

Stelle im Rathe, wurde 1709 Ober-Accife-Auffeher, 1715 Unterfammerer und 1717 schlesischer Kommerzienrath. Bei allen Umtegeschaften blieb er jedoch treuer Berehrer der Literatur und unermudeter Schriftsteller, besonders im Fathe der Geschichte. Er bearbeitete die Biographie der graf= lich Schafgotschiefthen Familie, welche nachher Theodor Rrause umanderte; übersetzte Gubner's genealogische Sa= bellen ins Frangosische und war im Begriff eine bohmi= fche, mabrifche und fcblefifche Gelehrtengeschichte ber= auszugeben, als ihn der Jod übereilte. Im meiften aber ift die Richtvollendung feiner Befchreibung Schle= fiens zu bedauern, wozu die Rupfer bereits fertig la= (Fr. Em. Fischer.) gen.

BRESSUIRE, die Hauptstadt eines Begirts im Dep. ber beiden Gevres, der auf 30 EDeilen 60,000 Einw. mit 91 Gemeinden in 6 Kantonen enthalt. Gie erhebt fich auf einem Sugel, den der Dolo oder Breffuire umfließt, hat 1 Kirche, deren Glockenthurm se-henswerth ist, gegen 400 Sauf. und 1947 Einw., die sich von der Luchweberei und Strumpstrickerei nahren. Bier haben die Begirtsautoritaten den Gis. Gie galt im Mittelalter für eine Festung und wurde durch ein fe= ftes Schloß vertheidigt, das Dugueselin den Englandern entriß. Im Bendeefriege wurde sie bis auf die Kirche und 1 haus in Asche gelegt, und kam so zurück, daß 1802 erst 630 Menschen wieder angebaut hatten. (Hassel.)

BREST, die Hauptstadt eines Bezirts in dem frang. Dep. Finisterre, welcher auf 28,80 UDleilen 136,052 Einw. in 12 Rantonen und 85 Gemeinden enthalt. Gie erhebt fich unter 48° 22' 42" Br. und 13° 13' 30" L. in Umphitheaterforman dem Abhange eines Bergs auf der Mordseite der Mhede von Breft, einem tief eindringenden Meerbufen, deffen Eingang Goulet durch die Pointe Por= sie und die Pointe des Espagnoles geschloffen und durch starke Batterien vertheidigt wird; mehr als 500 Kriegs= fchiffe finden darin Raum und Schutz vor Sturm und Wind, da die umliegenden Anhohen ihre Krafte brechen. Die Stadt felbst wird von dem tleinen Bluffe Perfeld durchstromt, ift mit starten Testungswerfen umgeben, aus welchen 3 Thore in das Freie fuhren: der Safen bil= det einen langen schmalen Kanal, der in die Stadt eine dringt und sie in 2 Theile theilt: das eigentliche Brest auf der linken, Recouvrance auf der rechten Seite; in demselben konnen 60 Linien= und 54 andere Kriegeschiffe por Unter legen. Die Stadt ift unregelmäßig gebauet, hat bei ihrer Lage an einem Berge abhangige, enge, dunkle und schmuzige Straßen, wovon blos das neue Quartier, der Paradeplat, ein großes Biereck, und die Raien zu beiben Seiten des Safens eine Ausnahme ma= chen und beffer bebauet find. Man findet in ihrem Um= fange ein altes Schloß, das auf einem Felsen auf der Oftseite des Hafens angelegt ist und wovon ein Thurm den Ramen Cefar führt, 2 Pfarr= und einige andere Kir= den und Kapellen, worunter die von S. Louis sich aus= zeichnet und die von Recouvrance dem einen Stadt= theile den Namen gegeben hat, 1 stattliches Rathhans, 1 Sceprafekturgebaude, 1 Civil- und 1 Militarhospital, 1 Schauspielhaus, 1 Borfe, 2600 Sauf. und 24,180 Einw. Breft ift der vornehmste Kriegshafen Frankreicis, wozu ihn feine vortreffliche Lage am Ozeane, feine Tiefe

und Sicherheit und seine farte Befestigung berechtigen: er ift der Sauptort des erften Seedepartements, befist 1 Gecafademie, 1 Navigationsschule, 1 mediginisch-chirur= gifdepharmaceutische Schule, 1 offentliche Bibliothet von 6500 Banden, 1 botanischen Garten, 1 Sternwarte, 1 Secarsenal, große Seemagazine, Docken und Schmics ben, und überhaupt alles, was zur Ausrustung einer Flotte gehort; auch ein Bagno für die Galerenselaven. Die Ginwohner nahren fich fast gang von den Ausfluffen der Marine; die einzigen Fabriten, die sie betreiben, die Unterschmieden, die Saudrehereien, die Gerbereien arbeiten fast allein für den Dienst derselben. Huch der Sandel bedeutet wenig, obgleich die Stadt 1 Sandelsgericht und 1 Borfe befist: etwas wird in Weinen und Brantweinen gethan und 12 Jahrmarkte gehalten. Die Fischerei geht vorzüglich auf Gardellen, Die eingefalzen einen Husfuhrartikel abgeben. Die Seefoldaten liegen, wie die Be= fagung, in Rafernen. - Breft ift gwar ein alter Ort, der aber erst im 17. Jahrh. wichtig zu werden begann. Das Schloß foll fich noch aus ber Romer Beit batiren. 1065 ließ es Couan, zweiter Gerzog von Bretagne, befestigen, die Stadt erweitern und erbaute die Rirche G. Erinite. Unter der Berrichaft der Englander bielt fie mehre Belagerungen aus, und fam allmalig in Berfall. 1631 ließ Kardinal Nichelieu den Hafen reinigen und befestigen, und legte den Plan ju dem heutigen Breft; 1680 wurden die Festungswerke um die Stadt angefan= gen und 1688 voltendet. 1694 fcblug man die Englan= der, die sich des Safens bemächtigen wollten, mit gro= gent Verlufte guruck; die beiden Secakademien wurden 1752 und 1810 gestiftet; 1794 schlug der britische Admi= ral den frangofischen Admiral Billaret vor der Rhede, der tabei 6 Linienschiffe verlor. Breft ift der Geburtsort des Alftronomen Alex. Rodion. (Hassel.)

Brest Litewsk, f. Brzesc.

Bret, Breter-Verfertigung, f. Bauholz und Sägemühle; Bretnägel und Bretspieker, f. Nägel. -

Bretkäfer, s. Abax. BRET (Joh. Friedrich le), Kangler der Gochschule ju Tubingen und erfter Professor der Theologie dafelbst, ein um mehre Theile der Rirden = und Statengeschichte, besonders der italianischen, sehr verdienter Gelehrter. Er war geboren den 19. November 1732 zu Unter-Turtheim unweit Canftadt im Burtembergifden, wo fein Bater, der Cohn eines aus Paris des Glaubens megen ausgewanderten Hugenotten, als Reller und Amtmann lebte. Bon feinem Bater jum frangofischen Kriegedienste bestimt und zu diesem Zwecke erzogen, wahlte er nach deffen Tode die wiffenschaftliche Laufbahn, und bildete sich in den Klosterschulen zu Dankendorf und Maulborn und auf der Sochschule in Tubingen. Bon da kam er 1757, als Erzieher und protestantischer Prediger in dem teutschen Saufe, nach Benedig. Diefes Amt verwaltete er 4 Jahre und machte dann eine literarifche Reife nach Bologna, Florenz, Rom und Neapel, befuchte die vornehmsten Bi= bliotheken, kopirte wichtige Sandschriften, setzte sich mit den berühmtesten Gelehrten in Verbindung, richtete feine befondere Aufmertfamkeit auf die firchliche Verfaffung Roms, und auf die Geheimnisse der romischen Rurie, und bemubte fich ju genauer Kentniß des literarischen Zustan=

des von Italien zu gelangen, den er auch in den Tubing. gel. Anzeigen 1761 geschildert bat. Burudgetehrt in sein Baterland wurde er 1762 Vifarius in Stuttgart, 1763 Professor am Opmnasium daselbst, 1767 jugleich Regi= runge= und Confistorialbibliothefar und 1770 Mittwoche= prediger. 2118 in der Folge der Bergog Rarl auf der Co= litude eine Militarafademie anlegte, wurde er mit andern Professoren als Examinator der Söglinge berufen und in den 3. 1775 und 1776 machte er im Gefolge diefes Bur= sten eine Reise nach Italien, und dann nach Frankreich und England. hierauf wurde er Huffeher der herzoglichen Bibliothet , 1779 Confisterialrath, und 1782 Kangler der hohen Karleichule. Diefe Burde (wie er es felbst nannte) wurde ihm abgenommen, da ihn der Herzog 1786 nach Tubingen verfette, als Rangler, erften Professor der Theo= logie, berjogl. Math, ersten Frubprediger und Propft an der St. Georgefirche, auch Abt zu Lorch. Da feine Krafte abnahmen, wurde er 1806 in Rubestand versett, und am 6. April 1807 erfolgte sein Tod. Er war ein rechtlicher, aufrichtiger, bescheidener Mann, von ruhigem Charafter, fern von jeder Anmagung und Selbstsucht, Bater von 11 Rindern, die ihn alle überlebten. Mit einem guten Ge= daditniffe und einer lebhaften Einbildungsfraft verband er einen scharfen Blick im Forschen, und eine vorzügliche Un= lage, große Plane ju faffen und mit beharrlichem Fleis auszuführen. Als Theolog hat er fich nicht ausgezeichnet, aber als hiftoriker im allgemeinen Ginne, als Publicift und Stategelehrter hat er anerkannt große Berdienste, befonders in Binficht auf die italianischen Ctaten, mogu er feinen langen Aufenthalt in diefem Lande treflich be= nußt hatte. Rein teutscher Gelehrter vor ihm hat alle Hilfemittel zu einer guten italianischen Geschichte so ge= fant und befeffen, als er, wie fein Sauptwerf beurfun= det: Gefchichte von Italien und allen allda gegrundeten ältern und neuern Staten; aus echten Quellen geschöpft (geht bis in die Mitte des 15. Jahrh.). Salle 9 Bande 1778-1787. gr. 4. (auch unter dem Titel: Allgemeine Welthistorie ic. Ih. 40-46, deren letter aus 3 Bden. besteht). Die allg. Welthistorie in einem vollständigen und pragmatischen Auszuge. Neue Historic. 21—27. 23d. Halle 1787—1790. gr. 8. Diese 7 Bdc. enthalten einen Auszug aus dem größern Werke, mit neuen und eigen= thumlichen Bemertungen. QBas Ruhs in seiner Ge= schichte des Mittelalters von diesem Werke sagt: "mit grundlichem Gleis, aus guten Quellen, aber bis jur Berzweiflung nüchtern und langweilig," mag auch auf le Brets Ctategeschichte der Republif Benedig von ihrem Ursprunge bis auf unsere Zeiten, in welcher gwar der Text des Abts Laugier jum Grunde gelegt, seine Tehler aber verbeffert, und neue Bufate beigefügt werden (Leipz. und Riga. 3 Bde. 1769-1777. 4.) angewendet werden, in der man übrigens Spuren genug findet, daß der Bf. lange Beit in Benedig gelebt hat, und die besten bilfemittel gedruckter und ungedruckter Radprichten benuten fonnte. Eben diese Genauigfeit im Sammeln empfahl auch feine Borlefungen über die Ctatiftit. 1. Ih. Italianifdje Staten. Benedig. Salle 1783. 2. Th. Rom. Ebend. 1784. 8. Alls Kirchenhistoriker von pragmatischem Sakt und von freiem philosophischem Geift beurfundete er fein Salent und feine Kentniffe durch feine: Pragmatische Ge-

fdichte der so berusenen Bulle in Coena Domini. 4. Eb. 1769; neue Aufl. der beiden ersten Theile 1772. 4., und fein Magagin jum Gebrauch der Staten= und Rirchenge= schichte, wornehmlich des Staterechte (auf dem Sitel des 2. und der folgenden Theile heißt es: wie auch des geist= lichen Staterechts) fatholischer Regenten in Unsehung ib= rer Geiftlichteit. Ulm 1771-1788. 10 Bde. S. (mit ei= nem vollständigen Register über das gange Wert) ift ein für die auf dem Litel genannten Wiffenschaften wichtiges und reichhaltiges Werf. Alls Schakbare Repertorien gu betrachten sind die von ihm veranstaltete: Bollständige Camlung aller Cdbriften, welche in der Streitigkeit des rom. Hofes und der Republik Genua wegen des Ronig= reichs Corfifa jum Vorschein gekommen; aus dem Ital. überf. 11lm 1760. 8. Samlung der merkwürdigsten Schrif= ten, die Aufhebung des Jesuitenordens betreffend. 4 Stude. (Ulm) 1773. 4., und anerkannten Werth haben feine mit Bufagen bereicherten übersetzungen von Grifelini's Denk= würdigkeiten des ber. Fra Paolo Sarpi. Illm 1761. 8. und von Gianone's burgert. Gefchichte des Konigreichs Reapel. Riga 4 Bde. 1768-71. 4., wovon Lohenschiold die beiden ersten besorgte. Bielfaches Intereffe fur den Forscher haben seine gablreichen Differtt. und Programme, die er in Stuttgart und Tubingen schrieb und von denen eine ansgewählte Samlung zu wunschen ware. In meh= ren derfelben machte er die dogmatisch-kirchlichen Angele= genheiten feiner Zeit, besonders in der griechischen Rirche, jum Gegenstande feiner Beurtheilung und historischen Dar= stellung, und die zulett erschienenen enthalten einzele musterhafte Monographien aus der Geschichte der wurtem= bergischen Kirche nach ihrem Ursprunge und Wachbe thum. Bu ber in Beilbronn erfdienenen Statengefchichte lieferte er (1771 und 1772) den 2. und 3. Band der Gefdichte der Teutschen, und an der Sallischen und Gubingischen gel. Zeitung, an Gatterer's historischer und der allgem, teutschen Bibliothet mar er ein vieljahriger fleißiger Mitarbeiter*).

BRETAGNE, eine der vormaligen Provinzen Frankreichs, welche die nordwestliche Seite desselben ausmachte,
und auf 3 Seiten vom Nean, im O. und SO. von
Normandie, Maine und Anjou umgeben, eine größe
Halbinsel bildete, die einen Flächenraum von 640 M.
bedeckte. Als die Nomer Gallien eroberten, war diese
Halbinsel von vielen fleinen keltischen Nationen bewohnt,
die unter dem Namen der Armoriker begriffen wurden.
Dahin gehörten die Niedoner in der Mitte des Landes,
die Namneter an der Loire, wo sich jeht Nantes erhebt,
die Curiosoliter im LB., die Beneter in der Ungegend
des jehigen Bannes, die Ossmier am außersten LB., wo
iest Brest sich erhebt*), die Abrincatuer in den Umge-

^{*)} Er hat fein Leben sethst beschrieben in einem Tubingischen Progr. v. 3. 1786, bei ber übernahme seiner bertigen Amter und in Bener's Magaz. f. Pred. 12. Bes. 4. Er. 93—103, wo man anch sein Bildniß findet, so wie vor dem 110. Bet ber afig. t. Bibt. — Schwäbe Magaz. 1777. St. 10. Hang's get. Würrtemb. 49. Gradmann's get. Schwaben 62 u. 827. Pabl's Chronif d. Teutschen 1807. S. 150. (aus dem Tübing. Universtäteprogr. dd. 11. Upr. 1807). Eisen bach's Beschr. n. Gesch. ber Stadt und Univ. Tübing. 175.

*) Damale hieß diese jur Gallia Aquit. gehörige Stadt Bri-

bungen von Avranches, und andere Stamme, die uns Cafar nent, und die von ihren Wohnplaten am Meer den gemeinschaftlichen Namen Armoriter erhalten batten. 3m 3. 696 der Erb. Rome traten diefe Stamme, um ihre Unabhangigfeit ju fcbirmen, in einen Bund, unter= lagen aber dem Glucke der Romer, und wurden bei der Organisation Galliens der dritten Provin; Lyon, wovon Tours der Sauptort mar, jugetheilt. Gegen Ende des 3. Jahrh. fuchten bier die Briten, Die die Burgerfriege aus der gegenüberliegenden Infel vertrieben hatten, eine Freiftatte, und Conftant Chlorus wies ihnen einen Strich Landes an; eine zweite Kolonie folgte unter dem Cafar Maximus, und diese verschiedenen Stolonien wurden bald so ansehnlich, daß fie die eingebornen Relten unterdrucken und fich zu der vornehmften Nation Armoritas erheben fonnten, das nun von ihnen den Ramen Bretagne annahm. Diefes Land lag außerhalb der Grange der großen Buge, die die germanischen Rationen nach Gallien und dem 2B. Guropas unternahmen; es blieb daber von ihnen unbesucht, und konnte sich langer als das übrige Gallien bei feiner eigenthumlichen Berfaffung erhalten. 3m 4. Jahrh. warf Bretagne bas Joch ber Momer ab, und gab fich eine Art von republikanischer Berfaffung, deren weitere Ausbildung man freilich nicht tent; es ift indes mahrscheinlich, daß jede Stadt fur fich unter ihren eignen Obrigfeiten bestand und alle nur in ein gewiffes Erug= und Schugbundniß zu ihrer gemein-famen Vertheidigung getreten waren. In der Folge tra-ten indest Seerführer an ihre Spige, die sich bald den Titel Ronige, bald den eines Bergogs oder Grafen bei= legten. Der erfte, den die Geschichte nent, mar Conon Meriadee, um das 3. 383. Unter seinen Nachsolgern haben fich niehre in den Annalen der Geschichte ausgezeichnet; fie traten bald in den Lehnverband mit den Franken und den Ronigen Frankreiche, und Sarl der Ginfaltige unterwarf 912 die Grafen von Bretagne als Bafallen dem Nor= mann Rollo, als er ihm das gange Land von der 2ln= delle und der Eure bis jum Kanale und Ozeane als Erb= lebn übergab. Doch scheinen sie sich schon zu den Zeiten der erften Kapetinger von dieser Unterwürfigkeit frei ge= macht ju haben. Der Mannoftamm der Bretagnefchen Burften, die feit 1250 den Titel der Bergoge geführt hat= ten und Pairs von Frankreich gewesen waren, ftarb 1488 mit Fran; II. aus: feine Erbtochter mar Unne, die Braut des östreichischen Erzherzogs Mar, aber Karl VIII., Konig von Frankreid, nahm fie fur fid, und nach feinem Sode wurde fie die Gemalin Ludwigs XII., feines Nach= folgere, ihre altefte Sochter Claude aber an Frang von Angouleme vermalt, der nachher auf dem Throne folgte. Smar mar bei beiden erftern Bermalungen festgefest, daß Bretagne nie mit Frankreich vereinigt werden foll= te, und 1499 hatte man die Rechte der Bretagneschen Stande in Sinficht der Besteuerung und Gefekge= bung feierlichst fanktionirt. 216 indeg Claude ihrem Ge= male Frang das Bergogthum gefchenkt hatte, erfolgte doch die Bereinigung Dieses Landes mit der Krone und die Stande ließen fich dies endlich 1532 doch mit Vorbehalt und

unter Garantie ihrer alten Gerechtsame, gefallen. Bretagne war in das Ober= und Niederland getheilt: jenes in O. stand unter 5, dieses in W. unter 4 Didzesen. Die Republik Frankreich bildete daraus die 5 Departementer Ile-Bi-laine, Niederloire, Morbihan, Nordkuste und Finisterre, worin es noch jest eingetheilt ist. Während der Nevolution war es der Gegenstand der blutigsten Seenen, die theils durch die Bersuche der Ausgewanderten, von seinen Kusten aus ihr Baterland wieder zu erobern, herbeigeführt wurden i. (Hassel.)

BRETEUIL, Stadt im Bez. Evreur des franz. Dep. Eure. Sie liegt am Iton unter 48° 50' 9" Br. und 18° 34' 27" 2., hat 355 Hauf. und 1896 Einw., und unterhalt 2 Hochofen, 2 Eisenschmelzen und viele Ragelschmieden, überhaupt werden viele Eisenwaren versfertigt, wozu das Material aus den nahen Eisenminen genommen wird. (Hassel.)

BRETEUIL (Louis Auguste le Tonnelier, Baron von), Stateminifter unter Ludwig XVI., geboren 1733 gu Preuilly in Touraine, aus einer adeligen nicht reichen Familie. Sein Ontel, der Abbe von Breteuil, Kangler des Bergogs von Orleans, verschaffte ihm Gelegenheit, fid befant ju madjen. Nachdem er einige Beit bei der Gensdarmerie gedient, und Ludwig XV. Gelegen= beit gehabt batte, feinen festen Charatter, fein fcnelles und gefundes Urtheil, und befonders feine nicht ju er= mudende Thatigfeit fennen zu lernen, fandte er ibn 1758 als seinen bevollmachtigten Minister ju dem Rurfurften von Sioln, und 1760 in derselben Eigenschaft an den Petersburger Bof. Unter ichwierigen Umftanden, welche die Entthronung Peters III. herbeiführten, mußte er fich das Vertrauen aller Parteien ju bewahren. Wichtiger als in Schweden, Holland und Neapel, wohin ihn fein Sof fandte, waren feine diplomatischen Geschäfte am Quiener Sofe, wo er feit 1775 als bevollmachtigter Gefandter lebte. Unter andern beforderte er 1778 auf dem Congreß zu Tefchen die friedliche Ausgleichung der 3wi= stigteiten, welche der Sod des Aurfürsten Maximilian von Baiern jur Folge hatte. Dem sehwierigen Posten eines Stateministers im Departement des ton. Saufes und der Stadt Paris, der ihm nach der Rudfehr in fein Bater= land im Oftober 1783 übertragen wurde, fdjeint er nicht gang gewachsen gewesen ju fenn. Als beftiger Bertheidiger der unumschränkten Gewalt, und als Anhänger der Konigin Marie Untoinette, murde er laut getadelt, und fab fich genothigt, 1787 feine Stelle niederzulegen. Gine ehrenvolle Erwähnung verdient es, daß er mabrend feines Minifte= riums viele Statsgefangene, die auf Befehl feiner Bor-ganger verhaftet worden waren, in Freiheit fette, und den Ubrigen ihr hartes Loos erleichterte. die Stadt Paris, besonders die Polizei= und Armen= anstalten, dantten ihm manche Berbefferung, und die Gelehrten ruhmten, daß seit Colbert's Beiten vielleicht fein Minister so viel fur Wiffenschaften und Kunste ge-than habe, als er. Dem Konige und seiner Gemalin blieb er, auch nach der Niederlegung feines Umtes, mit

vates Portus. Strabo führt ben hafen an, ohne ihn jedoch ju nennen. (Siehler.)

^{†)} Bertrand d'Argentre histoire de Bretagne jusqu'au tems de Henri II. und Histoire des ducs de Bretagne par l'Abbé Desfontaines.

treuer Unhänglichkeit ergeben, und nach dem wirklichen Musbruche der Revolution war er einer der erklartesten Die öffentliche Meinung legte ihm Gegner derfelben. mehre gewaltsame Magregeln gur Laft, durch die der hof dem alles ergreifenden Strom der Reuerungen einen Damm entgegen zu feten trachtete. Glucklich entging Bretenil den Nachstellungen feiner Seinde durch die Flucht, und begab fich nach Solothurn, wo er 1790 ein eigenhandiges Schreiben von Ludwig XVI. erhielt, durch das er be= vollmachtigt wurde, mit den auswartigen Sofen Unter= handlungen anzufnüpfen, und im Ramen des Konigs Borfdlage ju thun, um das fonigliche Unfeben und die Rube im Innern des Reichs wieder berguftellen. Konig foll aber diefe Bollmacht juruckgenommen haben, und Bretenil murde getadelt, daß er dennoch davon Ge= Der Konvent ließ am 22. Oft. brauch gemacht habe. 1792 ein Untlagedeeret gegen ihn ergeben. Er lebte feit dieser Seit, entfernt von allen Geschäften, und von allen Parteien vergeffen, in der Rabe von Hamburg, fam 1802 mit Erlaubniß der Regirung nach Franfreich guruck, und starb zu Paris den 2. Nov. 1807. Eine ansebnliche Erb= schaft, die ihm 1804 zufiel, bewahrte ihn vor dem tranrigen Loofe ber Berarmung *). (Baur.) Bretheim, f. Bretten.

BRETIGNY, ein Dorf in dem Bezirk Nogent le Notreu des franz. Dep. Eure-Loire, bekant durch den Frieden von 1360 zwischen England und Frankreich, der Inkonn zwar king Freiheit, wiederach aber Frankreich

Johann zwar seine Freiheit wiedergab, aber Frankreich die Provinzen Gujenne und Poitou nebst mehren Stabten fostete. (Hassel.)

BRETON oder Kap Breton, eine Insel im Los Sie war 1504 rengbufen, deffen Eingang fie bewacht. durch Fischer and Bretagne, die ihr auch den Namen gaben, entdeckt und nachher von Jag. Cartier befucht, auch in der Folge und lange vorher, ehe sie von Frantreich in Befit genommen wurde, jum Trodenplage der Stock= fischjäger benutzt. Dies geschah 1713; die Frangosen ver= wandelten hierauf den Namen Kap Breton in Isle Roya= le und grundeten eine Riederlaffung bei Port Dauphin, 1720 aber die Testung Louisbourg, von welchen Punt= ten aus ein fo einträglicher Stockfifchfang betrieben mur= de, daß 1743 nicht weniger als 564 Fahrzeuge mit 17,000 Matrosen dabei beschäftigt waren und für 10 Mill. Gulden Fische eingefangen wurden. Auch betrach= tete Frankreich die Infel als den Schluffel ju Canada und Louisbourg galt für einen der festesten Plage Nord= amerikas. Doch wurde er 1758 von den Briten erobert und im Frieden von 1763 behalten, worauf diese der In= sel ihren alten Namen guruckgaben. Sie breitet sich gwis sichen 315° 20' bis 317° 54' biftl. L. und 45° 37' bis 47° 3' nordl. Br. aus, wird durch das Gut von Canfo von Reuscotland geschieden und hat ein Areal von 112 D. Der Meerbufen oder Meereinschnitt Great Brag d'Or (gemeinhin Labrador genant) zerschneidet sie in den west=

lichen und öftlichen Theil; beide find voll bober Berge, Sugel und QBaldungen, aber jener doch wirtblicher, der Boden beffer, der Baumwuchs ftarter ale diefer; das Alima ift außerst rauh und unfreundlich mit canadischen Wintern, die 5 bis 6 Monate anhalten und das Land unter 3 bis 5 Fuß boben Schnee verfteden; der Som= mer beiß, aber das Gestade in ewige Rebel gehüllt. Für den Ackerbau taugt das Land nicht, und man würde allenfalls nur Sommerfrüchte gewinnen tonnen, auch nicht jur Bieb= sucht, da man nicht so vieles Deu schaffen tann, als gur langen Winterfütterung erfoderlich ift; dafür ist die Jagd auf Peliwild, Wildpret und Geftügel einträglich, das Meer wimmelt von Fischen, indem die reichen Stockfisch= banke bis hieher reichen, und auf der Oftseite von Spa= nish = Sarbour fanden sich reiche Steinkohlenminen, die bebaut werden und jabrlich 300,000 Centner ausbeuten. Jagd und Fischfang find auch die einzigen Gewerbe der 3000 Einw., Rachtemmen von Frangosen, Gren und Groten, die bier ein bodift durftiges Leben fubren und fur ibr Peliwert, etwa 30,000 Entr. Stockfisch und 300,000 Entr. Steinfohlen von den Beiten ihr Mebl, Fleifch, Rleidungsftude und übrigen Bedurfniffe beziehen, doch befchaftigte der gange Sandel mit den Briten 1810 nur 7 Fahrzeuge mit 918 Tonnen, und alles, mas von den Bris ten 1814 nach Kap Breton versendet wurde, belief sich nur auf den Werth von 25,880 Guld. Der Stockfisch= fang ift auch lange das nicht mehr, was er unter der Berrichaft der Frangofen war, und hat fich von ihrem Ge= fade meiftens nach Meufoundland gewendet. Die Infel bildet feit 1808 ein eigenes britisches Gouvernement; der Gouverneur hat einen vollziehenden Rath zur Geite, der jugleich die oberfte richterliche Behorde bildet. Die Ver= waltung ist völlig militärisch; das Militar macht etwa 200 Mann aus, und fostet mit der Berwaltung der Kro= ne 22,000 Gulden. Gine Gintheilung hat das Giland nicht; der Sauptort Sidney liegt an der fpanischen Bai.

BRETON (Raimond), ein Dominisanermend, gesteren zu Beaune den 3. Sept. 1609, begab sich 1635 als Missionar nach Amerika, war 12 Jahre zu St. Dosmingo, besuchte Guadeloupe und die Antiklen, kam 1654 nach Frankreich zurück, und starb zu Saen den 8. Jan. 1679. Man hat von ihm einen Petit catechisme, trad. du franç, en la langue des Caraïbes. Auxerre 1604. 8. und ein Dictionnaire franç, caraïbe et car, franç, mêlé de quantité de remarques hist, pour l'éclaircissement de la langue. Ib. 1665 — 67. Vol. II. 8. Sein Missionsbericht in lat. Sprache ist ungedruckt gestlieben, aber von spåtern Schriftstellern benutt worzen †).

Breton, le , f. Lebreton. Brétonne , de la , f. Rétif.

BRETSCHNEIDER (Heinrich Gottfried von), f. f. Gubernialrath, ein durch Schickfale, Karafter und Salente ausgezeichneter Mann, geb. zu Gera den 6. März 1739. Sein Vater war pensionirter königl. preußischer

^{*)} Reichard's mederne Biographien 1. Bb. 178. Biogr. univ. T. V. (von Hippolyte de la Porre). Die Hist. de la revolution de Fr. par Bertrand de Moleville. 1800, X. 8. und die Mém. sur la revol. Fr. par le Marq. de Bouillé. 1801, Vol. II. 8. geben viese Aufschlüsse zur Beurtheilung seiner testen diptematischen Lausvahn.

elag. Encyclor. d. AB. u. R. XII.

^{†)} Papillon Bibl, des auteurs de Bourg. Echard de Scriptt, ord, Dominicanorum, Biogr. univ. T. V. (von Bruchet). Abe. 1 ung's Suf. 3. Scher.

und fachlischer Rittmeister, hatte die Feldzüge gegen Karl XII. mitgemacht, lebte erft auf feinem Rittergute gu Wenda und gulett in Gera, dem GeburtBorte feiner Gattin, der Tochter des dortigen Burgermeifters 1). Da er an der muftischen Theologie Gefallen fand, so fandte er feinen fechsjährigen Gobn in das Berrnhutische Ergie= hungshaus nach Eberedorf, wo dieser eine entschiedene Abneigung gegen Frommelei und alles was mit ihr zu= Von da fam er auf das Gymna= fammenbangt faßte. finn in Gera, und schon im 16. Jahre wurde er Kornet unter den fachfischen Dragonern, die zur offreichischen Ir= mee, unter dem Veldmarschall Dann, gestoßen waren, wohnte unter andern (d. 18. Jan. 1757) der Schlacht bei Collin in Bohmen bei, und wurde 1759 Offizier. Gpater verließ er die Armee, trat als Rittmeifter bei einem preußischen Freicorps in Dienste, gerieth in frangofische Gefangenschaft, und erhielt erft nach dem huberteburger Frieden 1763 seine Freiheit wieder. Da das Freicorps, bei dem er gedient hatte, aufgeloft wurde, fo kant er, nach mancherlei Abenteuern, als Landeshauptmann in naf= sauische Dienste nach Idstein, wurde Major, und nahm, da verschiedene Reduktionen vorgenommen wurden, seinen Abschied. Nachdem er feit 1772 fich langere Zeit in Frankreich, Holland und England aufgehalten, und verschiedene, jum Theil feltsame Rollen gespielt hatte 2), fam er nach Robleng, arbeitete daselbst einige Zeit unter dem Minister von Hohenfeld, und begab sich darauf nach Wien, wo ihm der berühmte Freiherr von Gebler zu eis ner Anstellung behilftich war. Buerft fam er als Kreis-hauptmann in den damaligen Temeschwarer Bannat, dann 1778 als Bibliothekar der Hochschule nach Ofen mit dem Charafter eines f. f. Raths, und 1784 in gleis der Eigenschaft nach Lemberg in Galligien, mit dem Charafter eines f. f. Gubernialraths. Auf fein Insuchen wurde er 1809 mit dem Charafter eines f. f. Hofraths pen= fionirt, hielt sich dann in Wien, Nürnberg, Wiesbaden und Erlangen auf; juleist begab er fich auf das Schlof Arzimit bei Pilfen in Bohmen, das ihm fein Freund, der Graf von Werthon, gan; allein zur Wohnung einge=raumt hatte, und ftarb daselbst den 1. Nov. 1810. Er hinterließ einen einzigen Sohn, den General von Bretfchneider, in bftr. Diensten. In einem vielbewegten Leben, und im Umgange mit Menschen aus allen Standen sfelbst die Raiser Joseph und Leopold 3) kannten und

schätzen ihn und bedienten sich seines Rathes in besonderen Fallen] hatte er fich einen reichen Schat von Erfab= rungen und Kentniffen gesammelt, die er mit Ginficht im Geschäftsleben und als Schriftsteller benutte, um Licht und Wahrheit zu verbreiten, die Ungebuhr an den Tag zu bringen, und mit ftrengem Ernft oder mit den Waffen der Sathre zu befampfen. Ohne eigentliche gelehrte Bildung (er hatte nie eine Hochschule besucht) und in der Erziehung febr vernachläffigt, baute er selbst auf den Grund fort, den er auf dem Gymnasium in Gera gelegt hatte, und wahlte vornehmlich die romischen Staffiter ju feinen Muftern, denen er zeitlebens folgte. 2118 ein ente Schiedener Gegner des Aberglaubens, der Gautelei, Geheimniß= und Wunderframerei, mag er in Bestreitung, Berwerfung und Verhöhnung des vom vermeinten gefunden Menfchenverstande Abweichenden eher zu viel als zu wenig gethan haben. Die rudfichtslose Freimuthigfeit, mit der ce alles rugte, was ihm als thoricht und schadlich erschien, fein beißender With und feine Reigung gur Satyre, jogen ihm viele Feinde gu, aber feine biedere Rechtlichkeit, fein heller Verftand, fein Patriotismus und sein Eifer für alles Gute erwarben ihm viele Freunde uns ter Statemannern und Gelehrten jedes Ranges. feiner zahlreichen, meiftens anonym erfchienenen Schriften in Prosa und Versen, satyrischen, romantischen, literarissschun und dramatischen Inhalts, hatten lotale Beziehungen und ein temporelles Interesse, und haben sich des wegen jum Theil aus dem Buchhandel verloren, j. B. Graf Efau, ein Beldengedicht (1768. 8. eine Sathre auf einen Gefandten). Papilloten. Frift. a. M. 1769. S. Eine entsekliche Mordgeschichte von dem jungen Werther. 1774. S. Fabeln, Romangen und Sinngedichte. Peft, 1781. S. Musenalmanach 1788, Lemberg S. (gang von Bretfchneider); eine Schrift unter dem Titel Theodor, gegen Napoleon gerichtet, über die sich der franz. Gefandte beflagte, der die in Wien bei dem Buchhandler Degen entdeckten 500 Exemplace, jedes zu 3 Franken, auffaufte, u. a. m. Undere Bretfchneiderfche Schriften verdienen auch jest noch gelesen und beherzigt zu werden. gehoren die Romane: Familiengeschichte und Abenteuer des Junfere Ferdinand von Thon. Nurnb. 1775. 2 Ib. 8. Walter Kreinand von Then. Stutne. 1770. 229.
8. Walter's Leben und Sitten, Koln, bei Peter Hams mer (Berlin, Nifolai), 1793. 8. (sehr anziehende Schils derungen voll Laune, Wis und seiner Fronie, besonders auß der Wienerwelt, reich an echter Lebensphilosophie, verbunden mit reiner Diction und gutem Styl). Almanach der Heiligen auf das 3. 1788. Mit 13 Rpf. und Mufit. Gedr. zu Rom, fl. 8. (das wißigste und launigste feiner Produkte, zugleich die gesalzenste Invective gegen Aberglauben, Monchelegenden und Pfaffenthum); die von Goefin gt herausgeg. angeführte Reise, und Aussage im teutschen Mertur, der berlin. Monatsschrift, Me ufel's hist. lit. bibliograph. Magazin u. A. Mehre Jahre schrieb er die frantfurter gel. Zeitung fast allein; bedeutender sind feine gablreichen, in der allg. teutsch. Bibliothef unter ben Chiffern Bi. und Dp. abgedruckten Recensionen, j. B. von

¹⁾ Er hatte einen Bruder, der als Liceprasident des Kriegskollegiums in Dresden starb. Durch dessen Vermittelung erhielt
die ganze Bretschneidersche Kamilie von Kaiser Karl VI. im Jahr
1717 den Ael. 2) Bieles davon sindet man in der von ihm
schon 1801 geschriebenen, aber erst lange nach seinem Tode gedruckten: Keise des Hrn. von Bretschneider nach Lendon und Paris;
nehst Auszugen aus seinen Briefen von Kriedrich Micolai, beransgeg. von L. G. K. von Godingt. Bert. 1817. 8. Eine engl. übersezung davon sindet man in Blackwood's Edinburgh Magaz. 3) Soließ ihm z. B. der Kaiser Leopold, in der Reichenbacher Kriedensepoche, durch ein Handbillet insgesein den Ausstrag ertheilen, eine Gereinigung der Ungern mit den Galliziern höchst schäle sine Bereinigung der Ungern mit den Galliziern höchst schälchich für die lestern sey, und den Gallizischen Abel slar und deutlich zu verskändigen, was er von den Ungern zu erwarten habe. Breischer der vollzog diesen Austrag in der Drudsschrift: Antwort eines polnischen Sedelmanns in der Kepublik an seinen Kreund in Gallizien auf die Anfrage: was von einer Vereinigung Galliziens mit Un-

garn ju halten fen. Warfchau, 1790. 4. Diese Schrift wurde ins Polnifche überfest und vertheilt, und Bretfchneiber betam fur feine Bemuhung 100 Dutaten.

Ecfartshausens Aglais Dd. 75. S. 143 ff. und von Swestenborgs Schriften Bd. 107. S. 15 — 37. eine geistzvolle Ertlarung des rathfelhaften Charafters dieses seltsfamen Schwarmers 1). (Baur.)

Brettach, Flußchen, f. Jaxt; Brettach, Mitifl., f.

folg. Alrt.

BRETTACHGAU. Gin fleiner Greis Oftfrankens, das Gebiet der Brettach, welche bei Neustadt in den Ro= der einmundet, begreifend. Wie er von geringem 11m= fange war, fo fennen wir auch aus den Lorfden Schen= fungen 1) nur wenige in ihn gesetzte Orte, denen San= felmann 2) zwar noch mehre aus Hohenlohischen Itr= funden jufugt, die wir aber als folche noch immer nicht aus den Quellen prufen tonnen, und ungepruft nicht an= erkennen durfen. Dieser Gau muß aber im Rorden vom Rocher (der zu Reuftadt am Rocher eingezogene ehemalige Ort Belmanabiunde - Helmbund - wird in den Brettad)= gau geseht) 3) und dem Rochergau, wie im Often 4), vom rheinfrantischen Murachgau im Guden, so daß er hier die Proving begrangte, im Weiften von den oftfrantischen Gul= marachgan umischloffen gewesen fenn. Er lag mithin im wurzhurg'ichen Defanat Weinsperg 5), und begriff nach der altern Abtheilung das wirtembergische Amt Reuftadt, und Hohenlohe Neuenstein und waldenburgsche Orte, jest gehort fein Boden 6) ju dem wirtembergichen Oberamt Neckarbulm des Neckartreifes. Um besten ift er dargestellt auf der Karte Sanfelmanns von Oftfranken 7); auf der in Kremers rheinischem Franken ist er auf eine mit dem Text streitende Weise gang zu dem (Unter) Neckargau, Oftfrankens gezogen worden (Karte v. Oftfr.). (Delius.)

BRETTEN, Bretheim, St. im Großherzogthume Baden, Geburtsort Philipp Melandthons (26° 22' 40" bfil. L. und 49° 1' 30" nordl. Br.); ungefähr 3 t. M. von Karlsruhe, 6 M. von Heidelberg, 8 M. von Mannheim, 3 bis 4 M. von den Ufern des Rheins, und eben so weit von denen des Reckars entfernt; mit einer Posthalterei an der großen Post= und Handelsstraße, die aus dem nordlichen Teutschland über Franksurg und Basel sich hier freuzt, und über Heilbronn und Stuttgard nach

den Oftlandern hin und nach Italien zieht; — ehemals die Sauptstadt des furpfals. Oberamte Bretten und der sogenannte Schluffel zur Abeinpfal; jest im Murg = u. Pfingfreife Badens, der Gis eines Großbergogl. Begirte= amtes, worunter nebst der Stadt 18 Dorfer mit den da= zu gehörigen Sofen und 19,437 Einw. begriffen find. Die Stadt felbst gablt 354 Bauf., 3 Rirden, 1 Spnago= ge, 208 Scheunen, 3 Muhlen und 2613 Bewohner. Diefe nahren fich vom Getreide=, QBein=, Futter= und Krappbaue und von mannigfaltigen an der großen San= delöstraße gunftigen Gewerben, worunter fich besonders die Buckerbacker durch ihre Lebkuchen auszeichnen. mals batte Bretten viele ansehnliche Kirchen, Aloster und andre offentliche Gebaude, von denen befonders die große St. Laurentinsfirche, Die jum Theil heute noch als Pfarr= firche besteht, und das Saus der Tempelheren fich auszeichneten, von welchem jungst noch tuchtige Mauern und Grundgebaude übrig waren. Vor allen aber wurde als das vornehmfte Gebaude der ehemaligen Rheinpfalz, das 1480 erbaute und 1689 von den Frangosen vermuftete Rathhaus bewundert, das eine Menge Dentmaler, besonders der alten Glasastunst enthielt, welche die Reihe der Pfalgrafen Kurfurften, ihre loblichen Thaten, und die Berdienste guter Burger Brettens verherrlichten 1). Urfunden aus dem 13. Jahrh. sprechen auch von einer Saline zu Bretten 2). Wahrscheinlich hat diese vor ur= alten Seiten schon bestanden, und dem aus dem 8. Jahrh. bekannten Flusse Salzacha 3), der heute noch Salzach und Salzbach heißt, und bei Bretten vorbeistießt, so wie dem tleinen Galgaue 4) den Ramen gegeben. Bielleicht war dieses Salzwerk in dem ebemals nachst der Stadt gelegenen Dorfe oder Weiler Galzhofen, das neuerdings noch die Herren von Maffenbach von Pfalg zu Leben ge= tragen haben. Seht hat Bretten an bffentlichen Gebau-ben außer feinen brei obenermahnten Sirchen ein ichones Unthaus auf den Trummern des Tempelhauses und das neue Rathhaus im Jahr 1787 auf den Resten des alten am Marktplage erbaut, auf welchem fich jugleich ein fchoner Brunnen mit der Bildfaule des Kurfürsten Pfalgara= fen Friedrich II. befindet. Un wohlthatigen Unftal= ten besteht das St. Georgen = oder Burgerhospital, def= fen Stiftung ichon im 3. 1438 begann; und ein Armen= haus, das für arme nicht burgerliche fremde fowol als einheimische Rranten forgt. Unter Br. historischen Dent= malern erregen ein besonderes Intereffe die, welche auf Melanch thon eine nabere Beziehung haben. Biegu gehort vor allen das Baus, in welchem er geboren murde, am Marktplake, mit folgender Infdrift:

Dei pietate natus est in hac Domo Doctissimus Dr. Philippus Melanchthon XVI. Febr. A. 1497. obiit 1560. renov. 1705.

⁴⁾ Meufel's gel. Teurschl. Derf. im Korrespondenten von und für Teutschl. 1810. Mr. 321 u. 322. Ebend. Verm. Nachr. u. Bemerk. bist. n. sit. Inh. Erl. 1816. 8. n. bistor n. lit. Unterbalt. Koburg 1818. 8. Beide größtentheils ans Vereschneiders Briefen u. Miepten gezogen. Das meiste bezieht sich auf die neueste Seitgeschichte, und enthält manche anziehende Nachricht und Schilderung, ohne etwa reiche Ausbeute an bedeutend neuen Aufschissen darzubieten. — Ein Urtheil über Breischneider, sin Fr. Köppen's Briefen über Buche n. Wegelt, 1. Th. 142 ff. Konversar. Ler, neue Folge, des Hauptwerts 11. Bd. S. 444 — 447.

¹⁾ Cod. Lauresham. ed. Manheim. T. III. p. 145. Nr. 3536—3539. u. p. 165. Nr. 3618.

2) Fortsetung des Beweises, wie weit der Romer Macht in Oststraten eingedrungen. Schwab. Halle 1773. S. 332.

3) Cod. Laur. n. 3537. n. Act, acad. Theod. Palat. IV. S. 169.

4) Daß es einen Orfringen als Reichstreis gegeben, davon sehlen alle Beweise; der sandschaftliche Ausdruck, den Erusius bemertt, kann nicht dafür entscheiden, und doch ift diessem Schriftseller die Behanptung von den spätern nur immer ungeprüft nachgeschrieben werden.

5) Würdtwein subsick. dipl. 5. 368. Ussermann episc. Wirzeburg. XXXV.

6) Ein Mittseller Unteramtenehste seiner Jur.

7) In dem Unnt, 2 angeführten Werte, Tas. XXI.

¹⁾ Andreae in Bretta Creichgoviae illustrata, Heidelbergae 1796. §. V. Gehres in Brettens Meiner Chronil, Effingen 1805 S. 24. ff. 2) Widder in Beschreibung der kursurst. Psalz am Mein II, 195. Hieraus Gehres a. a. D. S. 63. ff. 3) Guntlich in Carta dat. II. Kal. Januar. ann. I. Karoli Reg. in Cod. Laureshem. diplomatic. III. nr. MMMDXCl. 4) Guntlich. l. c. Walther in Carta dat. II. Id. Jun. ann. IIII. Karoli Reg. in Cod. Lauresh. nr. MMMDLXXXIX. Bgl. auch weiter unsten die Beweisstelle Nr. 11.

In der lutberischen Pfarrfirde findet sich Melanchthons lebenigroßes Bildniß neben dem von Luther mit Bemerfung ibrer Geburts = und Todestage. Much am Glot= fenthurme Brettens mar einst Melanchthon ebenfalls in Lebensgroße abgemalt, und barunter ein Buruf an feine Mitburger; am alten Rathhause aber war Melanchthons Name durch ein Distidon geehrt. Huch von Melandy= thone Familie, die in Bretten ju großem Unfeben fam, und fast ein Sahrhundert lang das Burgermeisteramt da= selbst befleidete, findet sich noch im Evang. reformirten Pfarrhause ein schones Denkmal in einer gemalten Fen= sterscheibe, ein Rest des alten im Orleans = pfalz. Kriege verwusteten Pfarrhauses, auf deffen Trummern das jeht bestehende erbaut ist: das Wapen der alten Melanchtho= ne, das einst Kais. Maximilian Georg Schwarzerd dem Alteren verlieh b). — Außer dem großen Dielandthon waren bier noch viele andere, im Reiche der Wiffenschaft und Kunft geachtete Manner geboren: Nifolaus und Johannes Burrus, beide hochverdiente Abte des Mofters Maulbrunn, in der zweiten Salfte des 15. Jahrh.; der große Meditegelehrte Johannes Melandithon, und Phi= lipps Brudersfohn Sigismund Melandithon, der als Pro= feffor der Physit ju Beidelberg, und als einer der berühm= teften Arate des 16. Jahrh. befant ift; die Bruder Gi= mon, David und Jeremias Eisennienger, alle drei unter dem Namen Siderocrata als Doktoren der Arzneikunde berühmt; die beiden pfalzischen Arzte und Professoren der Medizin zu Heidelberg Johannes und Simon Roch, wohl= bekant unter dem Ramen der Obsopai, am Ende des 16. und Anfange des 17. Jahrh.; der damals hochbe-ruhmte Reisende Michael Heberer; endlich der gelehrte Landwirth Gugenmuß, der als verdienstvoller Cameralist und Beforderer der Landescultur nach der Mitte des 18. Jahrh. blübte. Bon alten Gebräuchen in Bretten ver= dient der Schafersprung als ein Denkmal der fruhe dort unter Vergünstigung der Fürstenbaufer Baden, Bruchfal, Pfal; und Wirtemberg ju Stande gefommenen weit um= her verbreiteten Schaferzucht Erwähnung 6).

Von dem hohen Alter der Stadt hat man viele unerwiesene Sagen; folgendes läßt sich aus gleichzeitigen Denkmalern beweisen. Zum ersten Male findet man es im 8. Jahrh. im 15. Negirungsjahre Königs Pipin als Breteheim im Enzgaue genant 7). Unter demfelben Namen komt es im 1. Negirungsjahre Karls des Großen im Kraichgaue 3), und sofort häusig zu den Zeiten dieses Königs 9) und unzter der Negirung seines Nachfolgers Ludwigs des Frommen unter dem Namen Bredaheim und Brethaheim immer im Kraichgaue vor 10). Es lag eigentlich in dem kleinen Salzgaue, der dem Enzgau nachbarlich angränzt,

und ein Theil des großen Kraichgaues ift 11), und war die Hauptstadt dieses Gaues, in welcher der Gaugraf feinen Git hatte, von dem dann auch fcon in 12. Jahrh. der Cau felbst die Grafschaft Bredeheim im Rraich= gaue genant wurde 12). Damals war es nebst dem Gaue das erbliche Eigenthum Graf Poppo's von Lauffen und von Brettheim 13), eines Bruders des Erzbischofs Bruno von Trier 14) und im J. 1140 fell Kaif. Konrad III. den Flecken mit Mauern umgeben haben 15). Bon dem Grafen von Brettheim und Lauffen fam es, ohne Sweifel durch Erbichaft, an die Grafen von Eberftein, fo wie es im 13. Jahrh. auf dieselbe Weise wenigstens jum Theile oder in gewissen Rechten an die Grafen von Zweis bruden gefommen ift 16). Graf Otto von Zweibruden gestattete im I. 1309 den damals noch gemeinschaftlich regirenden Pfalzgrafen Rudolph I. und Ludwig das Offnungsrecht in seiner Stadt Brettheim, vertauschte fie aber im J. 1314 gegen andere Befitungen an feine Bettern die Grafen von Eberstein, von welchen sie an den Markgras fen Rudolf von Baden fam, der sie im I. 1339 an die gemeinschaftlich regirenden Pfalzarafen Rudolph II. und Ruprecht I. verpfandete 17), bis sie endlich von diesem im 3. 1345 und von den Grafen von Eberftein ibren noch in Bretten inhabenden Rechten nach im J. 1349 durch Kauf ganzlich an Kurpfalz siel 18). — Lus diesen Beiten hat Br. von dem Beldenmuthe feiner Burger, und ihrer Treue gegen den Landesfürsten ein glanzendes Beispiel aufzuweisen. Alls Kurfürst Philipp von der Pfalz wegen der von ihm gegen Oberbaiern unterftutten Erbfolge feines Sohnes Ruprecht im Herzogthum Nieder= baiern von Kaifer und Reich befehdet wurde, da bela= gerte im 3. 1504 Bergog Ulrich von Wirtemberg mit eie nem Beere von 20,000 Mann die Stadt, und warf ihre festen Mauern und Thurme nieder. Allein die Burger überfielen mit 400 Mann von Beidelberg hinzugekommenen Bilfevolkern den unvorsichtigen Feind, jagten das große Kriegsheer in die Flucht, und veranlaßten so die Aushebung der Belagerung, die 23 Tage gedauert hatte. Noch heut zu Tage wird die Wahlstatt, auf welcher man die Leichname der erschlagenen Feinde beerdigte: die Schelmengrube genant 19). - Auch im furchtbaren

⁵⁾ Das Nahrer f. in Gehres ebgedachter Schrift. 6) Eine Beschreibung diese Kestes sinder man in Gebres kleiner Ebronit von Bretten s. 9. S. 30 ff. und von dem bekaunten rheinsland. Sprichwerte: "dir geht es wie dem Hundchen von Bretten," hat ebenfalls Gehres a. a. D. s. 3. S. 8. ff. das nöthigste und zwecklichtichte angesübrt. 7) Wigilo in earts donat. in Cod. Laureshem, diplomatico II. nr. MNCCLXIII. 8) Odilulf in eart. donat. in eod. Cod. II, nr. MMCCLXIV. 9) Cartae in eod. Cod. nr. MMCCLXIV. bis LXXI. 10) Cartae in eod. Cod. nr. MMCLXXXIV, MMCCLXIVIII.

¹¹⁾ Chronicon Gottwicense P. II. Libr. II., p. 574 et 759; Lamejus in Pagi Creichgoviae descriptione §. III et IV. u. Act. Acad. Palat. IV. 105 et 107. Sicraus Widder in Befdycibung for furfurfit. Pfal; am Mcin II., 188. 12) Henricus V. Imper. in diplomat. pro monasterio Wigoldesbere juxta vill. Odenheim. Dat. an. 1122. apud Honthemium in Histor. Trevirens. diplomat. I. in nota ad nr. CCCXIII. Conf. Browerus in Annal. Trevirens. Libr. XIII., sub Brunone LXX. Archeft., in Tom. II. p. 19; Fridericus I. Imp. in carta de eod. coenobio anni 1161 apud Schoepflin in Alsat. diplomat. I. nr. CCCII. 13) Welder aus der eben angeführten Urfunde Kaiser Heinicks V. bervergeht. 14) Conf. Henricus V. Imp. I. c. Trithemius in Chronic. Hirsaug. ad an. 1123 Conf. Annalista Saxo sub ann. 1026, ap. Eccardum in Corp. histor, med. aev. I. col. 458. Lamejus in Pagi Creichgov. descript. XX. in Act. Acad. Palat. IV., p. 131 seqq. 15) Andreae in Bretta Creichgov. illustr. §, IV. 16) Widder in Besch. der surfurst. Pfal; II, 189 f. 17) Widder a. a. D. 6. 190 f. aus Grallius orig. Bipont. p. 200. prob. X. u. in Schoepflini histor. Zaring. Bad. II., 46. 18) Widder a. a. D. aus Chlirgensperg Process. in Causa success. Palat. et Praetios. Aurelianens. p. 126 19) An-

Bauernkriege, wo viele schwäbische Städte Waren nach Bretten, als einem fichern Orte gefluchtet batten, fdlu= gen seine Burger den nach Rache und Plunderung dur-ftenden Saufen, der im J. 1525 Die Stadt überfiel, mit großem Verluste in die Flucht 20). Im 30jahrigen Kries ge, als der Feind im J. 1621 bas stolze Beidelberg bedrohte, nahmen Reiche und Gelehrte zu dem fichern Bret= ten ihre Zuflucht 21), und unter ihnen befand fich auch der berühmte Sanus Gruterus, der hier in dem Saufe seines Tochtermannes Schutz fand 22). Im J. 1632 wurde Bretten von den Raiferlichen unter Offa und Montecuculi erobert, beraubt, und seine Mauern und Ihurme gebrochen 23). Im S. 1644 nahmen es ihnen die Franzosen als einen offenen Ort mit leichter Daube wieder ab, verloren es aber schon im folgenden Jahre wieder an die vereinigten Offreichifch = Bairifchen Saufen, die damals die gange frangofische Befatung niedermach= ten 24). Endlich aber im Pfalz. Orleanischen Erbfolge= friege im J. 1689 und gwar am 14. August wurde Bret= ten gleich den übrigen rheinlandischen Stadten verbrant, und ganglich verwuftet, und was die Serftbrungswuth der Frangosen noch übrig ließ, ward bald darauf von Teut= fchen felbst, dem Oberft = 2Bachtmeister Grafen von So= henzollern und dem Obersten der Paderbornischen Saufen von hart auf Befehl des faiferl. Feldheren Ogilvi auf die schändlichste Weise verdorben 25). — Rach und nach stieg Bretten aus seinen Trummern wieder emper und wurde durch die Gorge weiser Landesvater und die Betriebfamkeit seiner Burger zu dem heutigen Wohlstande gebracht, in welchem es nebst dem alten turpfals. Ober= amte durch den Reichsfriedensfchluß vom 25. Febr. 1803 an Baden abgetreten wurde.

BRETTLEBEN (Bretleben, Bredleben), Oorf im preuß. Reg. Bez. Merseburg, Kr. Eckartsberga, an der Unstrut, 2 St. südlich von Artern, mit 532 Einswehnern, 2 Kirchen und einem Rittergut des um die Bergswerkswissenschaft und Ökonomie bochverdienten OberzBerghauptmann v. Tre bra, der die hiesige Feldwirthsschaft überhaupt, besonders aber den Hansbau sehr verzvollkommnet, und eine bedeutende Brantweinbrennerei, Salpeter und Stärkefahrik errichtet hat. (Stein.)

BRETZENHEIM, eine Herrschaft an der Rabe, 14 Meilen groß, seit 1815 dem Großherzogthum Gesesen einverleibt. — Früherhin besaß sie die Familie von Daun als ein kurtolnisches Leben, verkaufte sie, mit

dreae in Bretta Creich. §. tX; Gehres in Brettens Chronit S. 38 ff. und dort angef. Quellen. — Ul. v. Hitten rühmte
diese That in einigen lat. Versen, f. Andreae l. c. Gehre p. 41.
20) Andreae l. c. §. X. aus Mich. Heberrer in ägopt. Dienste
darfeit; und Gehres in Brettens Chronit S. 44—45.
21) Kaiser im histor. Schauplas von Heitberg II. Eh. XX. Kap.
§. 13, und bieraus Andreà l. c.
22) Balth. Venator in Vanegyrico Japo Grutero scripto ap. Hittenium in memoriis philosophorum Decad. II. pg. m. 264.
23) Zeiler in Merian.
topograph. Palatinat. Rheni Art. Beetten, aus teit angesinhten
Quellen. Theatrum Europaeum Tom. II. p. 551. Kaiser a. a.
Q. II. XX. §. 48. und bieraus Andrec.
24) Seiter a. a.
Q. II. XX. §. 48. und bieraus Andrec.
25) Andreae l. c. §. XI. und Gehres a. a.
Q. E.
57 ff. aus bert angezeigten Unellen. Eine Albhildung Br. ver dieserklerung kudet man in Mexian's Topogr. Pal. Rh.

Genehmigung des Lehnsherrn, im J. 1642, an den Gras fen Alexander von Belen, welcher im 3. 1665 deshalb beim oberrheinischen Kreife so wie auf dem Reichstage im westphalischen Grafentollegium Git und Stimme erhielt. Im J. 1733 ftarben die Grafen v. Belen aus. Kurtoln nahm die Berrichaft jurud und belieb wieder den Grafen von Byrmont damit. Als diefer 1744 ftarb, befam fie ein Freiherr von Roll, der die Aufnahme ins westphalifche Grafentollegium fuchte, aber nicht erhielt. Gpater= bin fam sie wieder in furtelnischen Besit, das nun eine Arcisstimme davon führte. In den 1780r Jahren er-fauste der, 1799 gestorbene, Aursurst Rarl Theodor von Pfalzbaiern die Berrichaft Bretenheim von Kurtoln für 300,000 Fl., fügte einige ritterschaftliche Guter bingu, und legte dem Ganzen den Ramen einer Graffchaft bei und schenkte fie seinem (1769 mit einer Opertangerin erzeugten) naturlichen Gobne, dem Grafen Starl August v. Beis deck, der nun den Namen eines Meichsgrafen v. Bregens beim annahm. Im Juli 1790 erhob Raifer Joseph II. Diefen Grafen in den teutschen Meichsfürstenstand. Der junge Fürst erhielt zwar in demselben Monat schon, vom Burften zu Neuwied, als damaligem Direttor ber meft= phalischen Grafenturie, einen Berwilligungeschein zur Aufnahme in das westphalische Grafentollegium; da aber alle Rollegialglieder, besonders Kurbrandenburg und Kurbraun= schweig dagegen waren und auch die übrigen reichegraf= lichen Kollegien nicht einwilligen wollten, wobei wol der Mangel an Legitimitat die Haupturfache senn mochte, so erfolgte auch diese Aufnahme nie. - Durch die Abtretung des linten Mheinufers an Frankreich, im J. 1801, verlor der Furft die Berrichaft Bregenbeim. Er gab diefen Berluft ju 49,898 Gl. jahrlicher Gintunfte an. Durch den Reichsdeputationsrezeß (1803) wurde er dafür mit der Reichsftadt Lindan am Bodenfee, mit Ginfchluß des Gebiets derselben und des Stiftes darin entschädigt. Alber schon am 23. April d. J. trat er diese Acquisition wieder an Offreich gegen verschiedene bohmische Herrschaften ab, welde diese Fürstenfamilie noch jest bestigt, den Na= men der frubern Besitzung behielt er aber bei und fügte noch den "von Regeh" einer der behmischen Besitsungen, hingu. Der jetige Chef derselben, der gewohnlich in Wien wohnt, heißt Ferdinand, ift geboren den 10. Rebruar 1801 und der alteste Cohn des Stifters der Kamilie.

Der Flecken Bregenheim liegt 1°Ct. unterhalb Kreußnach an der Nahe und an der Straße nach Mainz. Er zählt 109 Häuser mit 500 Einw. — Das Schloß darin wurde im J. 1688, von den Franzosen zerstört. — Während diese Gegend im französischen Besis war, gehörte Bregenheim zum Kanton Kreuznach und Bezirk Simmern des Mhein= und Moseldepartements. — Vorher und bis 1801 gehörte sie zum oberrheinischen Kreisse, hatte einen Matrifularanschlag von 6 Fl., einen Kreisanschlag von 8 Fl. und gab 3 Ihr. 13½ Kr. zu einem Kammerziel. — Das Wapen der Herrschaft Bregenheim ist eine gelbe Bregel im rothen Felde. (F. Gottschalck.)

Bretzner, f. am Ende des Bandes.

BREUBERG, des Odenwaldes Krone, ift eleich ehr= wurdig durch seine Lage, wie durch sein Alterthum. In dem lieblichen Thale der Munling, welches von dem

aus feiner Afche wieder erftandenen Fleden Beerfelden an, den fchenen, durch Flur und Bewohner intereffanten Stadteben und Ortichaften Erbach, Michelftadt, Fürstenau, Ronig und Neuftadt vorbei, die Dumling nach Obern= burg dem Maine juführt, erhebt fich abgefondert der Breuberg mit feiner alten Tefte, deren Mauern noch in ihren Denksteinen mit unvertilgbaren Sahlen auf das 3. 1204 gurudweifen. Bier, wo noch taufend Sahre fruber der folgen fiegreichen Romer XXII erstgeborne, from= me, getreue Legion ihren Waffenplat, ihre Bader und Altare hatte, wovon man noch die Spuren mit dem von dem Lucius Curtius Ursinus der Gottin Fortuna er= richteten Botivfteine, und einem andern, vier Gottheiten bilblich darstellenden Steine, findet, blubte in spatern Zeiten ein Dynastengeschlecht, das sich von diesem Schlosfe benannte und feinen Stammfit darauf batte. von den Romern auf dem Breuberg angelegte Feste war freilich lange zerftart, als im Mittelalter teutsche Ritter fich dafelbst festsehen. Gie benußten jedoch die Trum= mern und Fundamente derfelben, erbaueten darauf eine wohnbare Burg, die bis diefe Stunde allen Sturmen der Zeit machtig getroßt hat, und noch gegenwartig bewohnt wird.

Der erfte aus Urkunden befannte Dynaft von Breuberg (Bruberg) ift Konrad, welcher im J. 1222 er= fcheint (Guden. I. 951). Sein Sohn war allem Ber= muthen nach Eberhard v. Breuberg, genant Reibe oder Reuß. Unter legterem Ramen fomt aber fcon im J. 1189 ein Konrad Rei; vor, mit dem Beinamen von Lugelbach (Lugelenbach)*), welcher allerdings in Dieses Geschlecht gehort, und der Bater des obgedachten Konrade (v. 1222.) scheint gewesen zu fenn, denn diefer lettere beift in einer Urtunde v. 3. 1239. (Guden. 1, 558.) Dominus Reuz de Bruberg. Bic zu vermuthen, wohnten anfangs die Reize zu Lugelbach, in der Berr= fchaft Breuberg, aber naher gegen den Main zu, gelegen, jogen aber, nach wiedererbauetem Schloffe Breuberg da= Dies geschah bin, und nahmen den Ramen davon an. alfo ju Unfang des 13. Jahrhunderts. Den Namen Reug behielten die Onnasten von Breuberg fast das gange 13. Jahrh. hindurch noch bei; in der Folge aber findet man ibn nicht mehr in Urfunden.

Durch Heirath und Vererbung fam die Halfte der Herrschaft Brenberg an die Herren von Trimberg, und von diesen durch Rauf im J. 1336 an Graf Rudolf v. Wertheim und Gottsried Herrn von Eppenstein. In der Volge erhielt das Wertheimische Haus drei Viertel, wogegen aber Eppenstein nur ein Viertel an bemeldter Herrschaft hatte (die Dunasten von Breuberg waren schon im 14. Jahrh. ausgestorben). Graf Mischael III. von Wertheim brachte endlich (1497) ganz

Breuberg zusammen. Alls aber dieser im J. 1556 ohne Erben ftarb, ergriffen die Grafen von Erbady, vermoge früherer Vergleiche, den Besit der halben Berrichaft Breuberg, und die andere Salfte fam an das graftiche Saus Stolberg, durch Eppensteinische Beirath und Erb= schaft. Ludwig Graf von Stolberg überließ solche an feine drei Tochtermanner die Grafen v. Eberstein, von Manderscheid und von Lowenstein, die auch die= fen Untheil eine Zeit lang gemeinschaftlich befagen, und im J. 1574 den Burgfrieden zu Breuberg feierlich be= schwuren. Rady Abgang der Saufer Manderscheid und Cherftein, fam der gange Eppensteinische Theil an das Saus Lowenstein=Wertheim, das noch im Befite deffels ben fich befindet, und mit dem graft. Saufe Erbach= Schonberg eine gemeinschaftliche Verwaltung der Berr= schaft Breuberg, unter Großherzogl. Beffischer Couvera-nitat, fuhrt. Jeder der beiden Besiger von Breuberg halt jedoch seinen besonderen Tustizamtmann auf dem Schloffe Breuberg; der Soheitsbeamte aber wohnt in Sochst. Mit der Gemeinschaft auf Breuberg hat es aber noch folgende besondere Bewandtniß. Wenn aus den fürstl. Lowenstein= Wertheimischen — oder dem graft. Erbady = Schonbergischen Saufe ein Ganerbe ftirbt, fo muffen deffen binterlaffene Erben bei den andern Ganer= ben, vermoge der aufgerichteten Vertrage, oder des edeln Burgfriedens, die Offnung suchen, den Burgfrieden ge= loben, und fich der Treue der gemeinschaftlichen Untertha= nen durch feierliches Gelobnig verfichern, auch ihre beis derfeitige Beamten wieder in Pflichten nehmen u. f. w.

Die große Felsenburg Breuberg ift durchaus fehr wohl gebauet, bat ein ichones Unfehen von außen und innen, zwei Rapellen zur Verrichtung des katholischen und protestantischen Gottesdienftes, aber Mangel an Baffer. Im 3. 1543 fand man bei Eroffnung eines Festungsgrabens verschiedene unterirdische Gewolbe, zum Theil schwarz und verbrant; woraus man geschlossen, daß darin ein beståndiges Feuer unterhalten worden, welches aber irrig ist; es waren romische Bader, in welche das in dem fchwarzen Gewolbe geheiste Baffer geleitet wurde (Anapp Eins diefer Gewolbe war ein Gaal 1. c. §. 46, 91.). Ein anderes aber fleineres, auf 49 Gaulen geftust. ebenfalls auf Gaulen von gebackenen Steinen rubend, mar jedoch schon größtentheils zerfallen. In dem vierten Gewolbe stand ein Altar; der Boden war wie ein Berd gestaltet; vier Rinnen leiteten das Blut der Opferthiere nach außen ab. In einem noch etwas tieferen Ge-wolbe fand man einen Botivstein mit der deutlichen In= fd)rift:

FORTV
NAE.SAC
RVM.L.
CVRTIVS.
VRSINVS.

Nebst einem schon gedachten Steine, vier Gottheiten bildlich enthaltend, fand man noch ein Mauerstück von getünchter und jum Theil schon gemalter Arbeit. Endlich auch noch 5 Siegelplatten mit Inschriften der XXII. Legion, namentlich einer, welche die Seit der Erbauung des Römerkastells unter dem Kaiser Severus (nach 236.) bewährt. Von diesen Legionsteinen fand späterhin der main-

^{*)} Das jur Herrschaft Breuberg gehörige Dorf Lügelbach ift der Hauptort einer ehemaligen Cent, und liegt eine ftarte halbe Stunde vom Main, und eine gute Stunde vom Breuberge. In bessen Nabe sieht man die Ruinen zweier Ritterburgen, Steinhaussen nut Mublhausen, wovon eine oder beide der Sig der alten Reize von Lügelbach mögen gewesen seyn. Auch finden sich bei biesem Orte die Spuren eines remischen Kasiells, eines Bades, zwei anderer Gebante, und eines Signalthurms (f. Knapp's remische Densmäller bes Otenwaldes, f. 42, 43, 90 und Sab. I.).

zer Alterthumsforscher, P. Fuchs, noch mehre. Derfelbe bemerkt dabei (in seiner alten mainzer Gesch. Ih. I. S. 217.): Er habe selbst unten am Schlosse Breu-berg auf der Nordseite Trümmer von römischen Gussmauern angetrossen, welche das erste Alter der römisschen Soldaten-Arbeit in Teutschland verrathen hätten. Wenn aber P. Fuchs (l. c. S. 216.) das Nömerkastell auf dem Breuberg für das Munimentum Trajani hält, woven Ammian. Marcellinus, XVII, 1. spricht, so hat er sich geirret, wie ich anderwärts näher zeigen werde.

In dem Bichrigen Kriege hat dieses Schloß vieles ausstehen mussen. Im J. 1631 wurde es von Tilly besetzt, nach dem Siege der Schweden bei Lügen, welches in der Folge Anlaß zu vielen Zwisteiten und manchen, kaum jenem barbarischen Zeitalter verzeihlichen Unbilden gab. Die dortige kostbare Wasserleitung hat der bekannte Turenne im J. 1675 ganzlich verdorben, und dadurch dem sehr tiefen Felsenbrunnen im Schlosse schlosse Ausger auf immer entzogen.

Mitten im Schloffe steht ein bober febr ftarker Thurm, welcher noch von der Urzeit herstammen foll, was jedoch der gelehrte Alterthumsforscher Anapp mit Recht be= zweiselt (1. c. S. 169.). Das Bugehor des Schloffes Breuberg besteht in der gleichbenannten Berrschaft oder dem Umte Breuberg, welches in 4 Centen abgetheilt ift, Namentlich: Neuftadt, Sochst, Lüselbach und Rirchs brombach. Das Ganze umfaßt 2 Schlöffer, eine Stadt, 2 Marttflecken, 32 Pfarrs und andere Dorfer, und 18 Höhfe, Dublen und einzele Saufer. Bohngebaude gahlt man 1599 und Einwohner 10,432. Die kleine Stadt Neustadt mit dem Beinamen in der Rosenau, liegt dicht am Rufe des Breubergs, ift nicht groß, hat eben fo wenig als das Schlof Breuberg einen eigenen Pfarrer, sondern pfarrt nach Sandbach; übrigens aber bemerkt man darin viele ichene Saufer. Reuftadt und Breuberg jählen 139 Wohnungen und 790 Bewohner. In dem nahgelegenen Pfarrdorfe Sandbach war in dortiger Pfarr= firde das Erbbegrabnif der alten Grafen von Wertheim, welche zugleich herren von Breuberg gewesen sind. In dem Marttflecken Sochst an der Mumling, 1 Stunde oberhalb Reuftadt, war chemals ein Benediftiner= Non= nenfloster.

In dem Marktslecken Kirchbrombach, 2½ St. von Reustadt war ehemals ein Schloß. (Dahl.)

BREUCI (Boevico), eine der ansehnlichsten pannonischen Bollerschaften, die in den Ebenen und Bergen von Bosnien bis an die Save wohnte *). Sie nahmen Theil an dem allgemeinen Aufstande unter Balon **). (Ricklefs.)

BREUGHEL (Peter), 1) der Alte, auch der Lusstige genant, geboren zu Breughel einem Dorfe unweit Breda 1510, gest. 1570 zu Brüssel, lernte die Malerei bei Peter Koed van Alest. Auf seiner Reise nach Italien zeichnete er die vorzüglichsten Gegenden und Ansichsten der Alpen, und wendete seine Zeit überhaupt so gut

mit P. B. bezeichnet. 2) Breughel, Johann, auch Sammet Breughel genant, wurde 1589 ju Bruffel geboren. Er verlor fei= nen Bater Peter Breughel fruh, und murde von feiner Großmutter erzogen. Nachdem er den Unterricht mehrer Meister genoffen, begab er sich nach Koln, und dann nach Italien. Früher meist mit Blumen= und Früchte= malen beschäftigt, wurde er in der Folge ein trefflicher Landschaftsmaler, und erlangte eine folche Geschicklichkeit in fleinen Figuren, womit er feine Landschaften ausfchmuckte, daß sich Mamper, Steenwick u. A. in die= fer hinficht feiner fur ihre Gemalde bedienten. Gelbft Rubens, van Baelen, Rottenhammer bedienten fich feis ner, und ließen von ibm die Sintergrunde in ihre Ge= malde malen. Gines feiner vortrefflichsten Gemalde, das Paradies, verfertigte er mit Rubens gemeinschaftlich; Rubens malte bier Mam und Eva, Breughel aber verfertigte mit dem größten Fleifie die Landichaft und Thiere. Dieses Gemalde wurde in der Folge fur 7350 hollandie sche Gulden verkauft. Auch die vier Elemente (in Mailand, eine Zeit lang im Mufeum Napoleon), find Meisterstücke, nicht weniger sein Vertumnus und Bello-Huch bier malte Rubens die Figuren, und man fieht in diefer Arbeit, wie beide Meister wetteiferten. — Bon B's fruchtbarem Pinfel findet man in allen großen Galerien Werte, in denen man eine leichte und geiftreis de Behandlung, richtige und mahre Beidnung sowel der Figuren als Landschaften findet; alles ift mit der größten Sorgfalt ausgeführt, ohne dem darin herrschenden großen Schade, daß er fich des Blau Geschmack zu schaden. in feinen Entfernungen zu fehr bediente. Sein Todes= jahr wird um 1640 angegeben (nach Felibien 1642.). Den Ramen Sammet Breughel erhielt er daher, weil er fich im Winter immer in Sammet fleidete. Er bat auch mehre Blatter, und Sadeler, Hollar, Galle u. A. haben nad, ihm, radirt. (Descamps T. 1. p. 376. d'ar-

gen kville übers. Ih. 3. S. 385.). (Weise.)

3) Peter, des Borigen Bruder, ist am befanntessten unter seinem Beinamen Hollen-Breughel, den er wegen seiner Darstellungen von Teufel= und Heren-Seenen erhielt. Für eins seiner besten Gemälde halt man den, in der Galerie von Florenz besindlichen, Orspheus, der vor Pluto und Proserpina die Lyra spielt. Man hat von ihm auch Feuersbrunste und Belagerungen.

4) Abraham, genant der Reapolitaner, auch

an, daß er bei seiner Nücklunft im J. 1551 jum Mitgliede der Malergesellschaft ausgenommen wurde. Die Gegenstände, die er behandelte, sind voll froher Laune, die sich in Bauernhochzeiten, Tanzen und andern ausspricht, aber selbst bei ernstern Gegenständen unterließ er nicht, einen komischen Jug anzubringen, und nur Tenier ist ihm hierin gleich gekommen. Um die Wahrheit der Natur bester zu beobachten, besuchte er diese ländlichen Beste selbst, und daher komt es, daß seine Bildungen so vielen Neiz sur den Beschauer haben. Die Anordnung in seinen Gemälden ist verständig, die Zeichnung richtig; Köpfe und Hande find geistreich behandelt, an der Besteidung ist nichts auszusesen. Viele seiner radirten Blätter, die eine angenehme Unterhaltung gewähren, sind

^{*)} Ptol. II, 16; Plin. III, 28. **) Suct. Tib. 9; Flor. IV, 12.

der Rheingraf, geb. zu Antwerpen 1672, ging nach Rom, wo er sich verheirathete, und dann nach Reapel, wo er blieb. Er zeichnete sich aus durch Fruchtz und Bluzmenstäcke, und bat deren auch mehre in die bistorischen Gemälde von Luca Giordano gemalt. — 5) Sein Beuzder Johann Baptist, mit dem Beinamen Meleazger — so wie 6) sein Sohn Kaspar arbeiteten in der gleichen Gattung, und werden mit Achtung genant, wenn sie gleich Abraham nicht erreichten. (H.)

BREUNI, ein Bolf, das unter den oftlichern Bindelieiern in den bohen Bergen von Aprol saß*). Spåterhin führen sie den Namen Breones oder Briones,
und erscheinen als Räuberhorden, die jedoch Abeodorich,
K. d. Offanthen im Shael zu halten wußte**). (Rickless.)

St. d. Oftgothen im Zügel zu halten wußte **). (Ricklefs.) BREUNING (Christian Heinrich), Professor der Rechte in Leipzig, geboren baselbst den 24. Dec. 1719, wo fein Bater, Johann Friedrich, Kollege an der Ibo= massichule war. Er studirte auf der Hochschule seiner Ba= terstadt, erhielt 1754 ein außerordentliches, 1762 das or= dentliche Lehramt des Natur= und Bolkerrechts, und ftarb den 16. Dec. 1780 in Dürftigkeit, weil er, wiewol in frühern Jahren ein beliebter Lebrer und als ein geschick= ter Jurist bekant, sid, durch fein Betragen misfallig ge= madit und das Sutrauen verloren batte. Er hat eine gro= fe Angahl Disputationen und einige andere Schriften berausgegeben, die von seinen guten Kentniffen zeugen, als: De patria potestate ejusque effectibus ex principiis juris naturae. Tract. I. et II. Lips. 1751 — 35.4. De praescriptione jure gentium incognita. Ib. 1752. 4. Primae lineae juris ecclesiast. universal. Frf. 1759. S. Primae lineae juris naturae. Lips. 1767. 4. De matrimonio cum secunda conjuge contracto priore non repudiata. Ib. 1776. 4. Er hat aud) Gartner's Institutt. juris criminal. 1765. 8. Randins 10 Traftate de successionibus ab intestato, 1771. 8., ferner: 18 Specimina und Quaestiones juris controversae, mit einer besondern Prolusion und über 150 spec. und Quaest. jur. contr., in welchen meistens praktische Materien abgehandelt werden, druf= (Baur.) fen laffen +).

Breuning von und zu Buochenbach (Hans Jacob), aus dem fleinen Derfe Buchenbach an der Jaxt,
im wirtembergischen Oberamte Künzelsau abstammend,
und daselbst 1552 geboren. Von Reiselust getrieben,
durchwanderte er in jungen Jahren Frankreich, wo er
sich 3 Jahre verweilte, England und Italien, und schiffte
sich im April 1579 zu Benedig nach Konstantinopel ein.
Von bier aus bereiste er, mit dem Franzosen Jean Carlier de Pinon, Griechenland, Agypten, Arabien und Sprien, und kam nach einer Abwesenheit von sast 7 Jahren
in sein Vaterland zurück. Er wurde 1595 Oberhofmeister bei Johann Friedrich, Herzog von Wirtemberg, den
er auf die Hochschule nach Tübingen begleitete. Von die-

fem Fürsten ermuntert, der das Tagebuch seiner Reifen in der Sandidrift gelefen hatte, ließ er daffelbe drucken, ftarb aber 1610 noch ebe der Druck vollendet mar. Die= fes jetzt sehr seltene QBerk führt den Titel: Orientalische Meng des Gelen unnd reften Sanns Jafob Breuning von und ju Buochenbach, fo er felbander in der Surfei, sowol in Europa als Afia und Afrika, benant= lich in Griechenland, Agnoten, Arabien, Palaftina, das henliche gelobte Land und Eprien, nicht ohne fondere grofe Gefahr vor diefer Beit verrichtet. Alles in finff under= schiedliche Meerfarthen disponirt ze. Strasb. 1612. Fol. m. vielen Apf., von denen einige feltene Thiere vorstellen. Brenning hat zwar manches von früheren Reisenden ents lehnt, fein Werf enthalt aber doch auch viel eigenthum= lid Neues über Sitten und Religionen und fchafbare Bei= trage gur genauern Ortotentnig f).

BREUSCH, Brusch, ein Fluß im feant. Dep. Niederrhein; er entspringt auf dem Wasgau und mündet sich bei Strasburg in die Il; ein Theil davon ist von Molsheim bis Strasb. in einen Kanal verwandelt. (Hassel.)

BREVAL (John Durant), ein Englander, Gebn eines Kanonitus von Westminster, studirte im Unfange des 18. Jahrhunderts zu Cambridge, ging aber von da als Fahnenjunter zur englischen Armee, die damals in Flandern ftand. Der Bergeg von Marlborough, der ihn als einen talentvollen Ropf fennen lernte, gab ihm eine Sauptmannöstelle, und bediente fich feiner bei verschiede= nen Negociationen mit den teutschen Fürsten. Die Refultate seiner auf Reisen gemachten Beobachtungen machte er unter dem Titel befant: Remarks on several parts of Europe, relating chiefly to the history, antiquities and geography of those countries, through which the autor has travelled, as France, the Lowcountries, Lorrain, Alsace, Germany, Savoy, Tyrol, Switzerland, Italy and Spain. Lond. 1726. ed. 1738. Vol. II. fol. mit 42 Rupfern und einer Rarte; ein Werk, das fid durch das gefunde Urtheil des Berfaffers und durch einen Reichthum mannigfaltiger Rotigen auszeichnet, besonders in Sinsicht auf Geschichte, Inschriffeten, Archaologie und Alterthumer überhaupt. Auch als theatralischer und scherzhafter Dichter (The art of dress. 1717. S. u. a.) machte er sich befant. Da er sich aber einen Angriff auf Pope'n erlaubte, so gab ihm dieser eine Stelle in der Dunciade C. II. v. 126 und 238, Breval ftarb 1739 *). (Baur.)

BREVEN, Brevia, auch Breves, war eine in früscheren Jahrhunderten, doch weniger in Teutschland, als in auswärtigen Staten übliche Benennung von mancherlei Ausfertigungen, gerichtlichen sowol, als außergerichtlichen. Sie führten ihrem Inhalt und Sweck nach besondere Bezeichnungen, als annuitatis, codicilli und dergleichen, mögen aber obigen Umstands wegen hier füglich übergans

^{*)} Strab. IV, 6, 8; Ptol. II, 13. **) Cassiod. I, 11; Paul. Diac. II, 13.

^{†)} Weiblich's zuv. Nachr. v. Rechtegel. 1. Th. 89. Weig gel. Sachsen 29. (Ed'e) Leipz. gel. Tageb. 1780. S. 90. Leungeer Bibl. 19. Bb. 693, Allgem. jur. Bibl. 1. Bd, 218. Meufel's Ler. d. verft. Schriftft. 1. Bb.

^{†)} Baumgarten's Nacht, von einer hell. Biblieth. 6. Th. 56 ff. Meusel bibl, hist. Vol. I. P. II. 83. Bedmann's Lit. d. alt. Reisebescht. 2. Bd. 269 ff. Biogr. univ. T. V. (von Epriés).

^{*)} Acia erudit. a. 1727, p. 97 — 102. Leipz, gel. Beit. 1734. S. 130. Meusel bibl. hist. Vol. VI. P. II. 174. Biogr. univ. T. V. (ron Suard).

gen werden. Du Fresne und bie Benediftiner im Nouv. Traité de Dipl. fuhren deren in großer Menge an, wor= auf verwiesen werden fann. Bier werden nur die papft= lichen Breven zu berücksichtigen feyn. Ihren Namen ba= ben fie zwar, wie Breven überhaupt, wol ohne Sweisel, von dem lat. brevis, fur; *), und ursprünglich mag auch sturze, geringe Ausdehnung, dem Begriff jum Grund gelegen baben. Bei papftlichen Urfunden macht aber die Rurge fein wesentliches Unterscheidungszeichen eines Breve von andern feierlicheren, von Bullen; denn es finden fich Breven, welche wol noch ausgedehnter und weitlaufiger find, als viele Bullen. Dagegen beziehet sich das breve auf die Art des Beschluffes, indem dieser nach dem In= halte der Breven feiner Weitlaufigfeiten, befonders feiner vorgangigen Berathung mit den Kardinalen bedurfte. Bor der Mitte des 15. Jahrh. gibt die Art der Ausfertigung auch noch kein sicheres Merkmal zur Unterscheidung eines Breve von einer Bulle an die Hand. Seitdem hat aber, mit wenigen Musnahmen, mehr Gleichformigteit darin Statt gefunden. — Die Aberschrift ift der Name des Papstes mit dem Titel Papa, nicht Episcopus und servus servorum Dei; mit Angabe der Sahl, der wieviel= ste er des Namens ist, 3. B. Alexander PP. VII. in Rapitalschrift, fast am oberen Rande des in Patentform beschriebenen Pergaments mitten über der erften Seile des Breve felbit. Dann folgt die Begrufung, j. B. Dilecte fili salutem et Apostolicam benedictionem, und am Schluß: Tibi Apostolicam benedictionem peramanter impertimur. Gotann das Datum mit dem Orte der Ausfertigung, die Anzeige der Besiegelung, Sahr und Tag nach Chr. Geburt, endlich das Megirungs= jahr des Papstes. Unterschriften haben die Breven nicht, nur eine Contresignatur. Alls wesentliche Kennzeichen sind anzunehmen, daß die Schrift in den Breven immer die italianische ift, und die Ausfertigung unter dem Fischerring geschiehet. Dieses Siegel enthalt den h. Petrus in elsnem Fischerkahn mit ausgeworfenem Rets. Die Umschrift ist wie die Uberschrift, Rame und Titel des Papstes, denn nach dem Tode eines Papstes wird der Fischerring zerschlagen und für den Nachfolger ein neuer gefertigt. Das Siegel wird nicht unter das Breve, sondern auf der Außenseite in rothem Wachs aufgedruckt, ift, wahrschein= lich mehrer Befestigung wegen, mit einer gedrehten Schnur, oder einem doppelten ftarten weißen Bindfaden umgeben und mit einer blechernen Kapfel bedeckt. Diefer Fifcher= ring wird nie bei Bullen, umgetehrt auch die bleierne Bulle nie bei Breven gebraucht. Das Breve ift gewohn= lich in fleiner Briefform zusammengelegt, ungefähr vier Boll lang und zwei breit. Durchgeftectte fchmale Pergamentstreifen, unter dem Giegel befestigt, geben ben Schluß, wie bei Briefen überhaupt fruher üblich war. Doch erhalt sie der, an den sie gerichtet sind, auch wol ungeschlossen und ohne Siegel. In Ansehung des In= halts laft sich feine feste Regel weiter angeben, als daß ein Breve nicht in dem Konsistorium der Kardinale berathen und beschloffen wird, fondern unmittelbar vom Papite ausgeht. Es betrift daber gewöhnlich nur min= der wichtige Sachen. Oft find Breven nur Soflichkeits= briefe, Kanzleischreiben, doch unterscheiden sie sich wieder von den motus proprii der Papste, welche nie besiegelt, aber von dem Papst selbst unterschrieben werden, so wie von eigentlichen, oder Privatbriesen der Papste, zu welchen das Familiensiegel gebraucht wird. Auch enthalten die Breven vielfältig Mesolutionen und Bestimmungen in Angelegenheiten Ginzeler, oder der ganzen katholischen Kirzche und werden dann auch wol mehrmals, ost doch nur als Kopien ausgesertigt. — Weil Breven nicht bäusig in Urkundensamlungen vorkommen, so mögen einige aus dem Dillenburger Archive hier einen Platz sinden, und der gegebenen Erklärung zur Bestätigung und Erläutezrung dienen:

"ALEXANDER PP. VII.

Dilecte fili Nobilis vir salutem et Apostolicam benedictionem. Quantum ex nobilitatis tuae gratulacione Lactitiae ac noluptatis coeperimus" (sic) "his argumentis tibi significare cupimus, quae eximiae tuae pietati, et in hanc sanctam sedem obseruantiae respondeant, ea sane in Principe viro collocata magnae semper sunt utilitati futura, cum splendore, et dignitate, quam ex illo accipinnt, non unam domum complectantur, sed in plurimorum oculis animisque nersentur. Quae res, et ad Pontificiam claritatem promerendam, cui nihil gratius his uirtutibus accidere potest, cum ad similia studia in aliis excitanda plurimum confert. Quare to a nobis amari diligique speramus nunquam nobis iniucundum futurum, qui ea sis huic sancte sedi relaturns, quae ab amore in te nostro, tuaque ipsa constanti pietate non immerito efflagitantur. Nobilitati tuae Apostolicam benedictionem peramanter impertimur. Datum Romae apud sanctam Mariam Maiorem sub Annulo Piscatoris die III. Julii MDCLV Pontificatus Nostri Anno Primo. Natalis Rondininus."

Die Aufschrift ist: "Dilecto silio Nobili Viro Mauritio Henrico Principi Nassovio." Moris Heinich war Sohn und Nachfolger des während des Jojährigen Kriegs zur römischen Kirche übergetretenen Grafen, nachher Fürsten, Johann Ludwig zu Nassau Hadamar, welcher letzte als kaiserl. Gesandter bei den westphäl. Friedenkunterhandlungen hauptsächlich befant ist. Ein am nämlichen Lage an des ersten Bruder Hermann Otto, Propst zu Bamberg, erlassenes Breve, hat die nämliche Beranlassung, ist aber verständlicher abgesaste. In der Anrede und Aufschrift ist: vir nobilis, weggelassen. Ein späteres Breve an den nämlichen Fürsten Moris Heinrich, hat doch eine Angelegenheit zum Gegenstand:

A. PP. VII. wie oven.
"Dilecte fili Nobilis Vir salutem et Apost. Benedictionem. Nobilitatem Tuam, quam ob eximiam pietatem, et in Sanctam hanc sedem deuotionem in Christi visceribus assidne gerimus, et de ea, ut de filio peculiariter Nobis dilecto, cogitamus, in tanto, ac tam graui negocio, quale est illud, de quo agitur ob mortem charissimi in Christo Filii Nostri Ferdinandi Imperatoris electi, preterire non possumus, et Te etiam non neliementer exhortari ad catholice religionis causam, et sancte ecclesie

^{*)} Nach Einiger Vermuthen bas Stammwort von Bricf. (U.) MIg. Encyclop. d. Wiff. u. K. XII.

dignitatem pro uirili tuendam hoc tempore adeonecessario, et ab Ecclesia catholica dissidentium conatibus, atque insidiis opportuno. Nam Te non latet quo in statu relicte sacri Imperii et Germanie res hac morte Christiane reipublice nunc presertim afflicte et in maximis tribulationibus uersanti, aliena, acerbaque. Ac propterea animo nunc presertim nigilandum, et totis viribus incumbendum, ne quid isthic incommodi, aut detrimenti capiat sancta religio et ea fides, quam magna adeo germanie pars reliquit, sequuta falsos Prophetas, et Duces cecos, et operarios subdolos, quorum finis fuit secundum opera eorum. Nam vere quod cum lacrimis et cordis Nostri immenso cruciatu dicimus, non aliunde tot bellorum calamitates, tanta licentia, tanta confusio, ac rerum omnium perturbatio, quam à falsis his Doctoribus, qui habent uelamen malitie libertatem, uelut a fonte fluxerunt. Quare age, dilecté fili, quod in patriam charitas suadet, quod in sanctam hanc sedem piam et amantissimam matrem tuam deuotio, quod in Deum pietas, et ipsa de Te opinio, atque expectatio reposcit, eniteré, atque omni contentione, omni studio diligenter elabora, ut uerus Dei cultus et illins gloria, et sancte eius ecclesie authoritas in hoc interregno precipue conseruentur, ac pre ceteris salua custodiantur, cum hoc Te dignum est, tum in illud etiam incumbere Te magnopere optamus, ut si quid officiis, si quid authoritate, si quid consiliis uales, id omne in eam rem conferas, ut talis Imperator eligatur, qualem christiana respublica et sacrum ipsum Imperium implorare uidentur. Quod ueró preclara, et insignia sint que de tua uirtute, ac pietate Nobis pollicemur, nolumus Te fusius adhortari. Cum enim Te intimé diligamus, cupimus quotidie magis augeri merita tua, nouasque ad eas quas ingentes habemus, amoris, et charitatis Nostrae causas adiungi, nihil porro gratius, nihil iucundius prestari Nobis à Te potest, quam si in hoc negotio adeò graui, et necessario fortitudinem et constantiam tuam ostendas. bilitati interim tue ex intimo cordis affectu felicia cuncta a Domino precamur, et Apostolicam benedictionem peramanter impertimur. Datum Castri Gandulfi sub Annulo Piscatoris die XXVIII. Aprilis MDCLVII. Pontificatus Nostri Anno Terno. Natalis Rondininus."

Die Aufschrift dieses Breve ist: "Dilecto kilio Nobili Viro Principi Nassauio. Hadamariensi," ohne Beifügung des Namens. — Daß obige zwei Breven nicht eigentliche Urkunden zu nennen sind, ist einleuchztend. Und eben dieses mochte wol bei den meisten Brezven der Fall seyn. (v. Arnoldi.)

BREVES (François SAVARY de), einer der gewandtesten Regeciatoren unter den Regirungen Heinrichs IV. und Ludwigs XIII. und überdieß ein um die Wisschaften verdienter Mann, auß der alten Familie Savary in Touraine, die durch die Ehe seines Baters zur Herrschaft Breves gelangte, wurde 1560 geboren. Swei und zwanzig Jahre alt, begleitete er einen weitläufigen

Verwandten Jacq. de Savary Lancorme, der im J. 1582 als Botschafter nach Konstantinopel ging. Der Bot= schafter starb im J. 1590. Breves meldete dem Sofe den Tod deffelben und verlangte Beglaubigungsbriefe als Machfolger. Er wurde angewiesen als Resident zu bleis ben, bis ein neuer Botschafter anlangen murde. Er ant= wortete: fein Glied feiner Familie habe je eine Stelle dieser Art angenommen; er werde nad Frankreid, jurud= kommen mit den geheimen Vertragen, die er mit der Pforte abgeschlossen und man wurde eine mehrjährige Arbeit verlieren. Jest erhielt er ben Titel Botichafter und ber turfifchen Sprache vollfommen machtig, genoß er als foldher das Bertrauen Amurath's III., der auf feinen In= trich an die Marseiller eine Auffoderung erließ, fich Beinrich IV. zu unterwerfen, wenn sie nicht Krieg mit ihm haben wollten. Spater ichlog er mit Achmet den berühmten Vertrag von 1604 ab, der alle bisher Frankreich gugesicherten Bortheile bedeutend vermehrte. - Bei feiner Abreise aus Konstantinopel im Mai 1605 blieben ihm zwei schwierige Geschäfte-übrig, namlich zu Tunis und Algier die vom Großberen ausgewirften Befehle gur Freilaffung der Christen, insonderheit der Frangosen und die Buruckgabe der genommenen Schiffe und Effecten vollzie= ben zu laffen, da diefe Raubstaten schon damals die Be= fehle des Gultans wenig achteten, wenn sie nicht mit ib= rem Vortheile übereinstimmten. Indeffen gelang es ibm ju Junis, wo er einen Pafcha fand, der ihm feine Ernennung verdankte, und der mit Gefahr feines Lebens Die Foderungen des frang. Botschafters durchsette, nicht aber zu Algier, wo er einen beleidigten Gegner antraf. — Ehe übrigens Br. aus dem Orient zurückkehrte, besuchte er noch Palastina, Agypten, die Inseln des Archipels und einen Theil der Rufte Affiens und Afrikas. Endlich landete er, nach einem Wichtigen Aufenthalte im Orient, am 19. Nov. 1606. zu Marseille mit bedeutenden literarischen Schätzen, mit mehr als 100 turfifchen und perfifchen Sandschriften, die fich jest in der tonigl. Bibliothet befinden. Auch ließ er mehre oriental. Schriften drucken 1). 3m 3. 1607 wurde er jum Statsrath und Kammerheren und im folgenden Jahre zum Gefandten in Rom ernant, wo er bei einem Gährigen Aufenthalte vorzüglich das Gleichgewicht zwischen Frankreich und Spanien aufrecht zu erhalten suchte und außer andern die Verhandlungen über die Clevische und Mantuanische Succession beforg= te 2). — Nach Heinrichs IV. Tode wurde Br. von der Konigin Mutter als Gouverneur des Bruders des Rid-

¹⁾ Bu diesem Behufe tieß er zu Rem erientat. Lettern gießen, mit welchen dert und zu Paris, außer einigen erientalischen Sandschriften auch (1615) der ebgedachte Bertrag von 1604 gedruckt wurde. Die meisten die Aufschrift: ex typographia Savariana. Diese orientalischen Letteren, die nachher auf tonigt. Rechnung an den Buchdrucker Bitray tamen und nach dem Drucke von le Zay's Polyglotte und einiger andern Werte bis 1679 nicht mehr gebraucht wurden, schienen eine Beit tang vertoren, so daß man Witray in Verdacht hatte, er babe sie vernichtet, damit die gedachte Polyglette als ein unvergleichliches Densmat bestehen möchte, bis Deguignes späterhin in einer Niederlage der ton. Druckerei sie wieder sandschriften der königt. Wibliothet in 3 Keliodänden aufsbewahrt; Gailtard hat Auszüge aus denselben gelieser.

nigs J. Bapt. Gaston berusen, von dem Connetable de Luynes aber (1618) als dieser zur Macht gelangte, wie= derum entsernt 3). Nun dauerte zwar de Luynes Herr=schaft nicht lange; Br. kam aber nicht wieder an den vo= rigen Posten, sondern wurde Oberstallmeister der Konigin, Graf von Breves und Mitter des heil. Geiftebordens. (1625) Noch hatte er 1626 Antheil an der Notablen Versamlung und an dem Conseil des depèches 1627. Im folgenden Jahre ftarb er. — Außer einem Bericht über feine Reisen (Paris 1628. 4.), die sein Setretar Jacq. de Castel wabricheinlich nach seinen Memoiren schrieb, hat man von ihm ein paar im entgegengesetzten Ginne gefdriebene, der Reife beigedruckte Wertchen; ei= nen discours abrégé des asseurez Moyens d'anéantir et ruiner les princes ottomans, worin er von den driftlichen Rosaten, die er mit den Ruffen für gleich halt, Beunruhigungen der Turken voraussetzt, und einen discours sur l'alliance qu'a le roi avec le grand seigneur, worin er zeigt, wie nutlich dies Bundniß fur die gange Chriftenheit ift. - Er hinterließ mehre mannliche Erben, die bedeutende Poften betleideten, und feine Fami-

lie dauert noch gegenwärtig fort *). (H.)
BREVET — mit Breve verwandt — werden in Frankreich insonderheit offene tonigl. Gnadenbriefe genant, die jum Theil ziemlich unbedeutende Gunftbezeugungen bewil= ligten. Go nannte man Habits à brevet, ein eigenes Hoffleid Ludwigs XIV., das die bis dahin übliche spa= nische Tracht verdrängen half. Die Erlaubniß es gu tra= gen, gehorte eine Beit lang ju den großten Gunftbegeu= gungen. Gie wurde nur durch ein vom Konig eigenhan= dig unterschriebenes Brevet erlangt, woraus der Name erklarbar wird. Ein solches Brevet für den Prinzen von Condé vom 4. Februar 1665, welches das blaue mit gol= denen Treffen besetzte Kleid als ein "Justacorps" be= zeichnet, findet fich in Grouvelle's Ausgabe der Oeuvres de Louis XIV. Paris 1806. Tome VI. Pièces historiques p. 375. abgedruckt. Ubrigens hatte diefe Gunftbezeugung einen politischen Grund; benn fo gabl= reich die Ordensverleihung vom J. 1661 gewesen war, fo hatte fie dennoch eine Menge Ungufriedener erregt. Um diese auf eine andere Urt zu entschädigen, wurden die Habits à brevet eingeführt, die indessen gegen 1679 nicht mehr recht gebräuchlich seyn mochten; denn als der Mar= quis von Bardes und der Bergog von Laugun, nach lan= ger Ungnade, im 3. 1682 darin wieder bei Sofe erfchie= nen, machte fich felbst der Ronig über sie luftig, worauf der erfte ihm die befannte Antwort gab: "Sire, quand on est assez à plaindre pour être éloigné de Vous, non - seulement on est malheureux, mais on est BREVIARIUM ALARICIANUM, nent man seit ridicule."

dem 16. Jahrh., ein für das Bedürsniß der im Westgosthischen Reiche lebenden Nömer, zusammengetragenes Nechtsbuch, welches nie einen eigenthümlichen Namen geshabt hat, sendern in der frühern zeit als Lex Romana, Lex Theodosii (von dem ersten und wichtigsten

Stude seines Inhalts), aufgeführt wird. — Die Abfaffung deffelben wurde dadurch veranlagt, daß man den in dem Westgothischen Reiche lebenden Römern, eine Gam= lung der Rechtsquellen, nach welchen sie sich richteten, veranstalten wollte; mithin der Konstitutionen, und Ochriften der Juristen, jene Leges. diese Jus genant, welche nun ichon feit geraumer Beit ein ausschließendes Unseben genoffen. Beiderlei Quellen aber follten nicht, wie es im Burgundischen Reiche und in den Pandeften gefcheben ift, zerftückt, und dann nach Materien geordnet werden, fondern vielmehr jedes Stuck der gebrauchten Quellen, als ein ungetrenntes Gange fur fich bestehen. Bur 21b= faffung des Rechtsbuchs nach diesem Plane, wurde von König Alarich II. (reg. 484 bis 507) ein Kollegium von romischen Rechtsgelehrten niedergeseit, welches in der Stadt Aire in Gaseogne, im 22. Regirungsjahre des Konigs (im J. 506) jenen Auftrag vollzog. wurde diefes Werf einer Versamlung von Romern vor= gelegt, die aus Bischofen und edlen Laven bestand, und es wurde von diefer Versamlung bestätigt. Jedem Gra= fen aber wurde vom Sionige eine Abschrift jugeschieft, die von dem Referendarius deffelben, Anianus, eigenhandig unterschrieben wurde; denn nur folche beglaubigte Er= emplare follten offentliches Unsehen haben. Sugleich wur= de an jeden Grafen ein Rescript beigefügt, worin die Entifebung des Werks ergablt und die ausschließende Befolgung jenes Gefesbuchs anbefohlen wurde. Die Berbreitung des Werts an die Grafen wurde dem Comes Palatinus Gojarich übertragen. Alles diefes ergibt fich aus einem folden und noch aufbewahrten Referinte (Commonitorium), welches an einen Grafen Eimo= the us gerichtet war, und fich in einer einzigen Sand= fchrift, die früher dem bekannten Ranconnet zugeborte, erhalten hat; zugleich aber auch, wie unrichtig es ift, nicht nur, wenn diefes Wert dem Unianus, oder So= jarich felbst, sondern überhaupt auch, wenn es den Go= then zugeschrieben wird, da es doch lediglich auf den In= trieb der Romer, und durch diefelben entstand.

Im Breviarium find diefem Plane gemäß, folgende Rechtsquellen in nachstehender Ordnung enthalten: 1) die fecheschn Bucher des Roder Theodofianus, 2) die Rovellen der Raifer Theodofius, Balentinian, Marcian, Majorian und Severus, 3) des Gas jus Institutionen in zwei Buchern, 4) die Receptae sententiae des Paulus in funf Buchern, 5) der Ro= der Gregorianus in 13 Titeln, 6) der Koder Ber-mogenianus in 2 Titeln, 7) Papinian liber I. Responsorum; eigentlich nur eine einzige Stelle aus denfelben. Diese Anjahl der Rechtsquellen und diese Un= ordnung finden sich nicht etwa zufällig, und nur in ein= gelen Sandichriften, wie einige Schriftsteller behaupten, fondern fie gehoren dem Berte felbit in feiner urfprung= lichen Gestalt an, fo daß wir daffelbe noch jest, und mit Ausnahme einiger in manchen Handschriften, sen es aus Radhlaffigfeit der Schreiber, fen es, weil man fol= che in der Folgezeit für praftifd, unwichtig hielt, wegge= laffenen Stellen, vollständig befigen. — Was dagegen die Behandlung diefer Rechtsquellen anbetrifft, fo find fie nur im Muszuge gegeben, und mit einer Interpretation versehen, welche bald wirkliche Erklarung oder Para=

³⁾ Diese Begebenheit, die Breves felbst beschrieb, gebert nicht, wie Senautt angibt, ins 3. 1617, sendern fall auf den 23. April 1618.
4) Bgl. Baltenaer in der Biogr. univ. T. V.

phrase, bald Erweiterung und Abanderung des Texts nach örtlichen oder neuern Gewohnheiten und Gefetsen, bald Bermeifungen auf andere Stude deffelben Rechtsbuchs Nur eine einzige Ausnahme von dieser Regel machen die Institutionen des Gajus; sie sind, wie man aus dem neuaufgefundenen echten Werke deffelben ersieht, vollig umgeschrieben; alle Anderungen, die man nothig fand, sind in den Text felbst aufgenommen, und deshalb bedurfte der Text feine Interpretation, wie die übrigen Stude, und hat auch deshalb feine befommen. uns ift diefes Rechtsbuch von unbeschreiblichem Werthe, indem wir mehre der wichtigsten Quellen des Borjusti= nianischen Rechts nur durch sie erhalten haben, vorzüg= lid, Paulus und die funf ersten Budber des Theodosischen Roder. Aber auch die Interpretation ist in historischer Sinsicht sehr wichtig, da sie fur die Verfassung jener Seit bedeutende Aufschluffe gibt, und die in ihr vorkommenden Abweichungen vom Texte, nicht, wie einige dafür gehal= ten haben, Beweise der Unwiffenheit ihrer Verfaffer find, sondern vielmehr verändertes Recht enthalten. Denn von dem Texte felbst war die Abanderung des Rechts ausge= schlossen, er sollte abgefürzt aber nicht abgeandert wer= den; nur in Sinficht des Gajus findet fich, wie oben be= merkt ift, eine Ausnahme, und nur in ihm kann man daher, mit Wahrheit, von Anianismen (ein übrigens falicher Ausdruck, da Anian keinesweges Redacteur war) oder Abanderungen des Texts nach den damaligen Be= durfniffen reden.

Diehr oder weniger vollständige Sandschriften 1) des Breviariums besiken wir in Menge; aber nur eine einzige vollständige und echte Ausgabe deffelben, welche Joh. Sichard zu Basel bei Heinrich Petri 1528 in Folio besorgte, und welche den Titel: Codicis Theodosiani Libri XVI. u. s. w. führt. Vermischt mit andern Quellen, und ohne die Interpretation, findet fich das Bre-viarium in fpatern Ausgaben und Samlungen, und hier find denn bald alle Stude deffelben aufgenommen, bald nur einzele. Go g. B. alle Stucke in den beiden Euja= cischen Ausgaben des Codex Theodosianus. Lugd. 1566. Paris. 1586. f. und deren Nachdrucken, jedoch fo, daß die abgefürzten Bucher des Theodofischen Roder, durch die noch übrig gebliebenen echten erfest find; der Theodosische Roder und die Novellen allein in den Ausgaben des Jac. Gothofredus, von Marville und Ritter beforgt; die übrigen Stude allein in Schulting

Jurisprudentia Antejustinianea.

Vorzüglich wichtig sind auch die spätern Bearbeitun= gen dieses Rechtsbuchs. Unter den vielen vorhandenen Sandschriften mochten vielleicht nicht zwei gefunden mer= ben, die einander in dem, mas fie enthalten, vollig gleich waren. Aber diese Ungleichheit ift von fehr verschiedener Meistens ist nur eine große Sahl von einzelen Art. Stellen, wie sie jeder Abschreiber fur entbehrlich halten mochte, weggelaffen worden, nicht felten Text und Inter= pretation zugleich, haufig aber blos der Text, da man das praktische Bedürfniß durch die Interpretation gang befriedigt glaubte. Huch komt in einigen Handschriften bei einzelen Stellen bie und da eine gang neue Arbeit zum Vorschein, nämlich bald eine neue Interpretation ans ftatt der ursprunglichen, oder auch neben derfelben, bald sogar eine Gloffe zur Erklarung der Interpretation. Aber die großte Ausmerksamkeit verdienen einige gang durchge= führte Bearbeitungen, welche gewiffermaßen als gang neue Werke betrachtet werden tonnen, obgleich auch bei ihnen das Eigenthumliche noch verschieden ift, indem fie bald nur auf eine durchgeführte Abfurgung des vorbande= nen Stoffe, und Auswahl aus demfelben, bald auf wirflich neue Abfaffung ausgeben. Von folden Bearbeitungen sind bis jest folgende befant:

1) die Summae sive argumenta legum diversorum Imperatorum, welche Petrus Agidius qu Ant= werpen 1517 in Folio herausgab. Orbitentheils ift es eine abgefürzte Interpretation; im Paulus ift Text mit Interpretation vermischt in einen Auszug gebracht, bin

und wieder auch der Ginn abgeandert.

2) Die Summae in einer noch nicht abgedruckten Wolfenbuttelschen Handschrift, deren Conradi 2) Ere wahnung thut. Gang von einer Sand und hinter einander, als geschloffenes Ganges geschrieben, erscheint in derfelben die Lex Salica 3) mit der Malbergichen Gloffe, und das Breviarium, oder vielmehr eine noch furgere Summe der in demfelben enthaltenen Rechtsquellen, theils aus dem Texte, theils aus der Interpretation genommen, und, was merkwurdig ist, mit Remissionen auf das echte Breviarium begleitet; wahrscheinlich vor 752, in den Gegenden südlich von der Loire verfaßt. Eigen dabei ist es, daß die Novellen in funf Bucher getheilt, und nicht nach ihren Urhebern rubricirt find, daß Gajus nicht in Bucher getheilt ist, und daß der Koder Hermogenianus und die Stelle aus Papinian, als integrirende Theile des Koder Gregorianus betrachtet worden sind *).

3) Ein Auszug mit einer eigenen Vorrede von einem

Mond), der ihn auf Befehl seines Abts versertigt hat .).

Ungedruckt.

4) Der Codex Utinensis, d. h. die Lombardische Umarbeitung des Breviariums, um das Jahr 900; berausgegeben von Canciani in Legib. Barbarorum. Bd. IV. (1789), unter dem Titel: Lex Romana. Voran steht Julians Novellenauszug; darauf folgt diefes Werk. Es ift ein Auszug und gangliche Umarbeitung Des Bredem Terte genommen; es bricht ab mit Buch II. Sit. 17. (nach Schulting 19) des Paulus, fo daß die lette Halfte des Paulus, der Gregorianische und hermogenia= nische Roder, und die Stelle aus Papinian fehlen 6).

5) Der ungedruckte Auszug des Guilielmus Malmesburienfis (+1142). Diefer machte in England einen Auszug aus der Gefchichte des Saimo Floriacenfis, sette sie bis auf seine Zeit fort, und fügte als Unhang

¹⁾ Ueber viele derfelben, und deren facceffive Ergangungen, f. Saubold's Programm: Praetermissorum in primis ad Breviarium Alaricianum pertinentium, promulsis I. (2pg. 1822, 4.). -

²⁾ Parerg. p. XXVIII. praef, u. p. 100. 3) Bon Eccard aus dieser Handchrift herausgegeben. S. Leges Francorum Sa-licae et Ripuariorum. Francof, et Lips. 1720. f. S. auch Orte loff von Handschriften und Ausgaben des Salischen Gesets. (1819). S. 43 fgg. 4) And eigener Ansicht dieser Kondschrift. 5) Gothofred. Proleg. Cod. Theod. p. 224. 6) S. v. Savigny Gesch. des N. R. im Mittelalter, Band I. S. 363 fgg.

eine Abersicht des romischen Rechts hinzu, die nichts anders ist, als ein Auszug aus dem Breviarium 7). (Spangenberg.)

Breviarium Institut. et Cod., f. Justin. Gesetz-

gebung.

Breviarium (liturg.), f. Brevier.

BREVIER (Breviarium 1) s. liturgicum), abgefürztes Gebet oder Rirchenbuch, abgefürzte Agende. Der Name zeigt einen Auszug und eine Abfürzung an und be= zieht fich nicht allein darauf, daß in diesem Buche Husguge und einzele Abfchnitte aus der beil. Schrift und andern Buchern befindlich find, fondern auch auf die Ein= richtung, daß die Gebete, Lefefiucke ze. nur einmal ausführlich angegeben und dann mit Buruckweisung auf die frühern Tage blos mit den Anfangsworten angeführt wer= den. Die Bedeutung, welche das Wort in der Kirchensprache hat, ist nach Einigen 2) nicht alter als das Werk, welches die Aufschrift: Micrologus 3) führt. Allein er ift unstreitig alter, wie dies Gerbert ') dargethan hat. Der Sache nach war das, was jenen Namen führt, schon fruh vorhanden; die besondere Einrichtung, welche Veranlaffung zu diefer Benennung gab, bat nach und nach viele Beränderungen erfahren. Ursprünglich enthielt das firchliche Buch, das diesen Namen führt, außer dem Bater Unfer und dem apoft. Glaubensbefentniß nur eine gewiffe Angahl von Pfalmen zum Gebrauch bei den firch= lichen Andachtsubungen (zuweilen bedeutete Br. auch fo viel als lectionarium) 5). Durch die Papste Leo d. G., Gelafins, Gregor d. G., Sadrian I. und Gregor III. wur= de es verschiedentlich verandert, durch Gregor VII. erhielt es eine vollkommenere Einrichtung, doch umfaßte es um diese Seit so viel, daß es den Ramen Breviarium noch nicht führen fonnte. Erft einer von Innocen; III. im 13. Jahrh. veranstalteten Samlung fam diefer name mit Recht zu, da die damit vorgenommene Veranderung haupt= fachlich in der Abkurgung bestand. Diefe Samlung nah= men nachher auch die Francisfaner an, deren General Hanmo abermals eine Beranderung damit vernahm. Durch diese fam die Einrichtung der gegenwärtigen schon Gregor IX. bestätigte (1241) diese Ginrichtung des Buche und Nicolaus III. befahl die Einführung deffelben in diefer Gestalt in allen Kirchen zu Rom, 1280. Nachdem daffelbe so bis zum 16. Jahrh. gebraucht war, fand man eine Verbefferung deffelben nothig. Diese un= ternahm, vom Papit Clemens VII. dazu aufgemuntert, der

7) Selden, ad Fletam. C.7. f. 2. und Uxor Ebraica, L. III. c. 12. Im Angem. vgl. v. Savigny Gesch, bes rom, Rechts im Mittelalter (1816) Bb. II. S. 36 — 64. und den Art, Alarich im 2. Bbc, ber Encyfl.

Rardinal Quignones, ein geborner Spanier, Francistaner und eine Zeit lang General diefes Ordens. Rach diefer Umarbeitung, die in der That eine Berbefferung mar, indem ein großer Theil des 21. I. und des R. Tefta= ments, außer vielen Stellen der Off. Joh., gang, barin aufgenommen und manches, was weniger jur Erbauung dienen konnte, besonders mehre Beiligengeschichten (Die auch andere gelehrte Theologen daraus entfernt wunfchten, wie Ludov. de Vives), weggelaffen war, erschien das Buch mit Genehmigung Pauls III. zu Rom 1535 6). Noch in dem Jahr seiner Erscheinung wurde es von der theol. Fakultat zu Paris durch ein offentlich bekant gemachtes Urtheil verworfen 7), wodurch aber nicht verhindert wurde, daß es viel Beifall erhielt; ja im Sahr 1540 murde es von derselben Fakultat gebilligt, der Druck einer Ausgabe gestattet und das Budy als ein verbeffer= tes romifches Brevier in Frankreich gebraucht 8). Gein Gebrauch war übrigens nur erlaubt, nicht befohlen durch den Papft. Es fonnte daher wol nicht allgemein Eingang finden. Die von Quignones vorgenommenen Ber= befferungen wurden nicht überall anerkant. Rady Beendi= gung der Kirchenversamlung zu Trient, wo schon ein wiederverandertes Brevier (an deffen Bearbeitung der Kardinal Job. Peter Caraffa, nachheriger Papst Paul IV., An= theil hatte) 9), vorgelegt, aber nicht mehr in Berathung genommen, und wo in der letten Sitzung ein Befchluft sur Berbefferung des Breviers gefaßt war, veranstaltete Pius V. eine berichtigte Ausgabe, welche 1568 erschien und durch eine Bulle bestätigt murde. Allein schon 1602 fand Stemens VIII. nothig, abermals eine neue Husga= be zu beforgen. — Endlich legte Urban VIII. die lette Sand daran, verbefferte felbft vieles darin und ließ durch mehre gelehrte Geiftliche eine neue Ausgabe bereiten, die Bon diefer Beit ift diefes Breviarium, 1631 erschien. das das Romische genant wird, bis auf einzele Rach= trage, die 1666. 1684. 1696. hinzugefügt wurden, un-verandert geblieben. Benedikt XIV. und Elemens XIV. tonnten die beabsichtigte Verbefferung nicht ausführen. -Da das romische Brevier das allgemeinste ift, deffen sich alle Weltgeiftliche (und ehedem auch viele Ordenegeiftli= de) bedienen, fo wurde hier nur auf diefes Ruckficht ge= nommen. Außer diesem gibt es mehre, besonders im Gebiet der Gallicanischen Rirche.

Der Inhalt des Breviers ist eine Samlung von Abstanitten aus der h. Schrift, aus den Kirchenvatern, kurzen Geschichten von Heiligen, Gebeten, humnen, Responsorien, Antiphonien u. s. f., so wie alle diese Stude beim Gottesse dienste der kathol. Kirche an den dazu durch kirchliche Berordsnungen sestgesetzen Beiten verordnet worden (nur daß die Stude, welche gesungen werden, ohne musikal. Noten sind) und wie sich die Geistlichen ihrer bei ihren täglichen Uns

¹⁾ Das Wort Brevisrium fommt auch bei den fat. Klassiern vor, z. B. b. Suet. Aug. 101. Vesp. 21. Plin. 18, 26. Sen. Ep. 39. (der es tadelt und das âltere: Summarium sur richtiger erstlart). über die Bedeutungen des Werts im Mittelalter s. Du Fresne Glossar, med. et ins. Latin. Was es in der Kirchenftrache sagt, wird erläntert in Domin. Maeri Ilierolexicon Rom. 1677. f. in Gavanti Thesaur, socrorum rituum cum novis obss. et additionibus C. M. Merati, Rom. 1736. 4. T. 3. p. 22. sq. u. 2.) Gavant. I. c. Maer. I. c. 3) Micrologus de ecclesiast, obervationibus (c. 28), desen Bs., wastrsdeinlich 3vo. Bische von Chartres, im Unsang des 12. Jahrb. Iehte. 4) Vetus liturgia Aleman. Vol. 3. 5. 797. 5) Aug. Krazer, de epostol. et antiquis ecclesiae occid. liturgis, Aug.b. 1786.

⁶⁾ Gavant. I. c. p. 27. Bgl. Vogt catalog. libr. rar. Baumgarten Nachrichten von merkwird. Hückern St. 1. S. 422; wo Anstige aus der sehr gehaltreichen, trefflich geschriedenen Borrede der Kard. D. besindlich sind. Schröck Kirchengesch, seit der Res. Th. 4. S. 214.

7) Carol. du Plesais d'Argenté Collectio judiciorum de novis erroribus T. II. p. 112. Rich. Simon Lettres choisies T. I. lettre 27.

8) Es ift nacher des vant. I. c. S. 28.

398

dachtäubungen zu bedienen haben, nebst den Unweifungen und Vorschriften zum Gebrauch derselben. Es besteht aus vier Sauptabtheilungen, welchen die lirchlichen Vorschrif= ten und Anweisungen jum Gebrauch (rubricae) voran= geben und einige Anbange folgen 10). Die erfte Abthei= lung enthalt des Psalterium, die Pfalmen, nach den Tagen der Woche und den Taggeiten (horae canonicae) abgetheilt; die zweite das Proprium de tempore, Ge= bete, Symnen und Lefestücke, deren fich die Geiftlichen an den Festen, die sich auf Christus beziehen, zu bedienen ba= ben; die dritte das Proprium de Sanctis, welches in fich begreift, mas fur die Feste der Beiligen gehort; Die vierte das Commune Sanctorum, worin das vorkomt, was an den Seften zu beten und zu betrachten ift, die feine besondern Sagzeiten haben. Die Anhange enthalten a) das Officium b. Mariae, b) das Off. defunctorum, c) Psalmi graduales, d) Psalmi poenitentiales, e) ordo commendationis animae, f) Benedictiomensae et itinerarium Clericorum.

In der Zeit des Urchriftenthums waren feine befon= dern Gebetszeiten festgesett, wiewel man es aus einigen Stellen der Apostelgesch, folgern will; aber fdon im 2. und 3. Jahrh. murde es ublich, traglich drei Dal zu be= ten 12). Im 4. Jahrh. geschieht schon einer funf= bis fiebenmaligen Gebetsübung Erwähnung 12). Doch be= fchränkte fich die Gewohnheit, so vielmal an bestimmten Stunden gu beten, auf die Rlofter. Der h. Benedift (im 6. 36.) feste die fiebente Gebetsübung als Regel feit und nannte diese das Completorium. Bon dieser Beit an ist wahrscheinlich die Benennung horae canonicae ublich geworden 13). Die Gebete = und Undachteubungen su bestimmten Stunden murden fruherhin in der Rirche gehalten. Weiterhin mard es Gewohnheit und nach und nach Gefet für die Geiftlichen, fie taglich auch zu Saufe anzustellen. Auf einigen Kirchenversamlungen des 15. u. 16. Jahrh. find die Verordnungen dieserhalb geschärft worden. Jeder Geiftliche, der mehr als die vier tleinern Weihen empfangen hat, ift auf das strengste verpflichtet, fich des Breviers täglich zu diesem Zweck zu bedienen. In demselben ift nicht nur enthalten, mas jedesmal Gegen= ftand und Inhalt des Gebete und der Betrachtung fenn foll, fondern auch bestimt, ju welchen Stunden des Sages die verschiedenen Andachtsubungen anzustellen find. Man nent diese täglichen Beschäftigungen die priesterli= den Taggeiten. Die erste heißt die Mette (matutina s. hora), um Mitternacht, auch die Landes, weil das Ge= bet in Lob Gottes besteht; die zweite heißt die Prim (prima oder matutina posterior), etwa um 7 Hbr; die dritte heißt die Ter; (tertia), um 9 Uhr; die vierte die Scrt (Sexta), um 12 Uhr; die fünste Non (nona), um 3 Uhr; die sechste die Besper (Vespertina prior), um 6 Uhr; die siehente das Complet (Completorium). Iede Tageszeit hat ihre Bedeutung durch die Beziehung auf das Leiden des Erlösers **).

Der Zweck bei dieser Einrichtung war, die Geistli= den zu fleifiger Gebetsübung, ju fortwährender Medita= tion und Betrachtung anzuhalten und anzuleiten, auf daß fie durch Geist und Berg immer mit dem himmlischen und Ewigen beschäftigt, besto fahiger sein möchten, Die Glieder der Gemeine ju ftarten im Glauben, in der Liebe und in der hoffnung, ju erbauen und zu troften, und felbst als Geweihete lebend, Andere mit dem hohern Gin= Wer sich dieses Sweckes stets bene weihen tonnten. wußt bleibt und diese Andachteubungen nicht mechanisch werden laßt, - was freilich leicht gefchehen kann - für den wird der Gebrauch dieses Buchs segenreich fenn. Doch ware wol zu wunschen, daß daffelbe einmal wieder und zwar in einem größern Umfange verbessert, und auch insofern zwedlmäßiger eingerichtet wurde, daß man es in den Landessprachen absassen ließe. Ein Versuch der Art ift vorhanden von Th. A. Derefer: Erbauungsbuch für kathol. Christen auf alle Tage des Kirchenjahrs, teutsches Brevier genant. 3. Husgabe, 4 Bande, Rothenburg, **1809.** (Marks.)

BREVILINGUES, Ronigevogel. Eine Unter= ordnung der Bogel, welche nach meinem Gufteme die Calaonen (Buceros), die Wiedehopfe (Upupa), die Ronigsfischer (Alcedo) und die Jasamare (Galbula) enthalt, und denen vielleicht auch die Plattschnabel (Todi) beigugahlen find. Gie gehoren ju der Ordnung der Supf= vogel (Aves aëreae) und unterscheiden sich von außen durch einen fegelformigen oder ppramidenformigen langen, mit einer dunnen hornartigen, fast pergamentartigen Saut be-beeften Schnabel, ohne Wachshaut, deffen beide Kinnla-den fast gleich lang und gleich boch find, und die obere eine dichte Spige bat, eine mittelmäßige Mundesoffnung und dicht an der Stirn fast in der Salfter liegende Rafenlocher. ilberdem haben fie eine fehr furze Bunge, nie lange Flügel, großentheils verwachsene Vorderzehen, feine fropfartige Erweiterung des Schlundes, einen dunnen Dia= gen, und teine Blinddarme. Gie bewohnen die gema-Bigten und warmen Gegenden der Erde, freffen alle Infelten, viele aber auch andre Thiere, und vielleicht alle auch, wenigstens in ber Gefangenschaft Pflangentheile, ni= ften in Sohlen und legen vier bis acht Gier. Rach den angegebenen Eigenschaften stehen sie zwischen den Sackvogeln und Schreitvogeln in der Mitte, find aber von beiden durch innern und außern Bau wesentlich verschieden, und fo fehr auch diefes im Augern beim erften 2Inbliefe zwischen den hicher gezählten Gattungen selbst der Fall zu senn scheint, weshalb fie in allen funstlichen Sy= ftemen weit von einander getrent sind, so ist doch, we-nigstens bei Wiedehopfen und Konigefischern, deren in-nern Bau allein wir kennen, die Summe der Ahnlichkei-ten und Morginstimmungen im Nerhaltwiffe und bei ten und ilbereinstimmungen im Berhaltniffe ju den 216weichungen fo groß, daß mir eine Trennung der Natur (Merrem.) zu widersprechen scheint.

¹⁰⁾ Wer sich genauer über den Inhalt, die Einrichtung und den Gebrauch dieses Buchs unterrichten will, sindet Auskunft in Gavanti Thes. T. 3. in Nic. Seb. Sibbern de libb. Latinorum ecclessiast, et liturg. Viteb. 1706. J. Grancolas comment. historicus in Rom. brev. Venet. 1734. 4. J. Bona Psalmodia divina c. 18. S. 20. Opp. Antw. 1677. 4. S. 912. Franz Grun de mayr liturg. Lecicon der rom. fath. Kirchengebr. 3. A. Augsb. 1822 (Doch in letterem B. wenig), 11) Tertull. de orat. c. 19. Cyprian de orat. Dom. 12) Hieronym. zu Ps. 119 und an andern Stellen s. W. Const. apost. 8, 34. 13) Aug u sti Dentswirdisseiten aus der driftlichen Archelogie Bd. 5. S. 405. Bingham Origines Vol. 3. S. 75.

¹⁴⁾ Adam Rechenberg de horis canonicis. Lips. 1677. Ejusdem exercitationes ib. 1707.

BREVINE (la), eine Mairie im nordlichen Theil des Fürstenthums und Kantons Neuchatel in der Schweiz, deren Umfang durch den parif. Frieden vom 30. Mai 1814 1) erweitert worden ift. Gie erftrecht fich, an 4 St., der frangofischen Grange entlang, zwischen der Chatellenie des Bal de Travers, der Mairie des Berrieres und der Herrschaft Travers. Sie ist gang gebirgig und wird von mehren Thalern durchschnitten. Diese haben neben fruchtbarem Ackerlande, Wiefen, große Strecken von jum Theil bebaueten Moraften, machtige Torf= und Brauntohlenlager 2). Die eigentlichen Guthungen find auf dem Abhange der Berge, die, gur Jurakette geborig, ungebeuere Sannen = und Fichtenwaldungen darbieten, na= mentlich das Bois de l'Bale, des Fontenettes, des Bancs und du Baud, - jablreiche Steinbruche, eine große Menge Versteinerungen 3), strahligen Gups bei Etal= lieres, Mergel auf den harmont, Topferthon im Prefee, ju Barodes und endlich mehre mineralische Quellen. Berg und Thal find mit zahllosen zerstreueten steinernen mit Schindeln bededten Saufern, wovon ein jedes mit feinem Gehofte umgeben ift, überfact. Diefe bald naber bald entfernter von einander liegenden Besitzungen bilden abgesonderte Saufen, Quartiers genant, die mehrentheils den Ramen der erften Unbauer beibehalten haben. Einwohner, deren gange Sahl im 3. 1817 an 1600 betrug, benuben die berrlichen Bergweiden, wovon die ge= wurzreichsten auf dem Sarmont fich befinden, gur Rind= viehzucht. Gie wenden einen besondern Fleis auf Alles, was zur eigentlichen Milchwirthschaft 4) gehort, fo daß Butter und Rafe, worunter insbesondere die febr belieb= ten mit dem Alter blan werdenden Frommages de femme, Gegenstande der Ausfuhr bilden. Gie treiben auch ben freilich noch mannigfacher Verbefferungen 5) fahigen eigentlichen Landbau, so weit namlich das außerst raube Klima, der lang anhaltende Winter, wahrend deffen die Ralte jumeilen bis 28 und 30' Reaumur fallt, Berbft= und Fruhjahrefrofte, auch wol Wolfe es gestatten. Wabrend Obstbaume bier nicht mehr fortkommen, gedeihet der Lein gan; vorzüglich. Das zu den mechanischen Kunften geneigte Genie der fleißigen Ginwohner bat diefen letten Umftand benukt', um einen eignen Industriegweig gu erfchaffen, namlid die Spinnerei des Spigengarns (Filature pour la dentelle). Daher siehen viele Frauens= personen ihren Unterhalt aus dem Spikenkloppeln, sehr viele Manner aus der Uhrmacherfunft. Bemerfenswerth

1) La Brévine, ein Dorf an dem gleichnamigen Bache, 3135' über dem Meer mitten in einem 2. St. langen von SB. nach NO. hingestreckten Thale, dem

bochften im Ranton. Es verdankt dem 1 M. entfernten Locle, mit dem es noch mehrfache Verbindungen unterhalt, sein Entstehen. Erft im 3. 1624 murde Die Com-munaute (Gemeinde) durch eine eigene Stiftungsurfunde begrundet. Gie verleiht unter andern den Mitgliedern ein gang besonderes Jagdrecht, deffen reiche Ergebniffe ausgeführt werden, und die Erlaubniß gur Saltung dreier Martte im Laufe des Jahres. 2118 Sauptort der Mairie ift es der Gis einer aus 12 Richtern bestehenden Juftis, die, im Ramen des Furften, die niedere und mittlere Gerichtsbarfeit unter dem Borfike des Maire ausubt. Die reformirte Sirche bat einen febr weitlaufigen Sprengel. Diefer Umftand gab die nachste Veranlaffung zu einer im 3. 1817 jum Besten der Katechumenen errichteten mobl= thatigen Stiftung 6). Ein Cinwohner bat ein Rad er= funden, mittelft deffen eine einzige Arbeiterin zu gleicher Beit das Garn fpinnt und gwirnt, fo daß hier an 23,000 Spindeln (Echevaux) Spigengarns jahrlich verfertigt werden. - 2) Ginige Minuten nordlich vom Dorfe liegt Bonne-Fontaine, eine in der Mitte des 17. Jahrh. entdeefte in Frankreich und in der Schweis geschatte eifenhaltige Beilquelle, die auf Rosten des Fürsten unterhal-ten wird. — 3) Etallieres, ein bedeutendes, start bevolkertes Quartier, deffen Ramen Die gange Mairie ebemals führte. Die Einwohner leben mehrentheils vom Alekerban. Nabe dabei sind die Laes d'Etallières nur durch einen fchmalen Landstrich von einander getrent. Der bedeutende Fischfang, vorzüglich an Schleiben (Cyprinus Tinca) und Sechten (Esox Lucius) ift das Eis genthum einiger wenigen Familien. Der fleinere Diefer Ocen ift 16 Faden (Brasses) tief und seit undenklichen Beiten befant; der große muß erft nach dem 3. 1515 entstanden sein, da noch in diesem Sabre ein Sannen= wald denselben Raum einnahm, beffen Wipfel man noch deutlich im Waffer unterscheiden fann. Un der Stelle, wo es am füdlichen Ufer in einen Telefchlund fentrecht stehender Kalfschichten abfließt, hat der Grundbesiker unterirdische Mühlenwerke angebracht, deren Rühnheit und funftreiche Ginrichtung Bewunderung erregt 7). - 4) Bemont, ein Quartier mit einer fleinen im J. 1768 erbaueten Rapelle, in der der Pfarrer von la Brevine jährlich 13 Mal predigen muß. Bis dahin wurde der Getteedienst in einem dazu von Suguenin=Groß= Pierre gefchenften Sause gehalten. Die Stiftung felbft wurde 1696 von einem gewiffen Moife Mathen=Claus det jum Besten der in der Umgegend wohnenden Greife gemacht. - 5) Le Brouillet, ein febr weitlaufiges Quartier mit einer eisenhaltigen Quelle. rope, ein abgelegenes Thal, worin die Roches du Cerf, mertwurdig durch die vielen offizinellen Arauter, die fie hervorbringen und durch eine weitlaufige Befigung, Rouillé genant. Die Abtei zu Mont=Benoit hat sie durch Verleihung der ebemaligen Grafen von Reuchatel bis gur Alufhebung der Klofter in Frankreich befeffen. Der lette Albt, ein von Montmorency, genießt die Einfunfte auf

¹⁾ Recueil de pièces officielles intéressant la confédération Suisse, et la l'rincipauté et Canton de Neuchâtel 1816. p. 8. 2) Diese lesten, sagt Ebet (Anteitung die Schweiz zu bereisen) tonnuen von einem entsestichen Erdbeben ber, welche's am 18ten Sert 1336 durch den ganzen Jura gewärbet und ganze Walter verschütte bat. 3) Der in diesem Bezug se böchst merkwürzige Châtelet, den Berneulli, Normann, Ebet u. A. dieher rechnen, liegt auf französischem Grund und Weden. 4) lietet sentiels qu'on observe dans la culture des terres de nos Montagnes. Par D. G. Huguenin. Neuchâtel 1759. 8.

⁶⁾ Le Messager boiteux de Neuchâtel 1817. in 4, 7) Eine genaue Beschreibung sicht in: Description des Montagnes et des Vallées qui sont partie de la P. de Neuchâtel et Valangin, 2. édition. Neuchâtel MDGGLVI, 8, p. 52.

Lebenszeit. - 7) L'Errena, ein Wachthaus an der frangofifchen Grange, wo, durch eine enge und tiefe Schlucht die ehemalige Sauptstraße vom Bal de Travers nach Morteau fich gieht. - 8) Le Cerneur= Pequi= gnot, ein tatholifches Pfarrdorf, der Sauptort des von Frantreich abgetretenen Landesfiriche, deffen Ginwohner, etwa 500 an der Sahl, zeither bauptsächlich vom Pasch= handel lebten. hier ift das Klima minder rauh als in dem alten Theil der Mairie. Huch fuhrt durch den Ort felbst die Landstraße von Neuchatel nach Morteau 8).

(Graf Henckel von Donnersmarck.) BREVIS, frangosisch carrée, heißt in unster heutigen Musiksprache, diejenige Notengestalt, welche zwei sogenannte ganze Noten gilt.

In der alteren Mufit hatte man zweierlei Breven, indem die Brevis im sogenannten modo perfecto (modus) drei Semibreven (jest fogenannte gange Moten, O) galt, und dann brevis perfecta hich; - im modo imperfecto aber galt fie nur zwei Semibreves, und wurde dann imperfecta genant. In unster heutigen Musit ist Diefe Unterscheidung nicht mehr befant. - Bieder in ei= nem anderen Sinne verstand man vormals unter dem Ramen Brevis auch wol jede Note, welche nach einer andern folgt, die dreimal fo viel gilt als fie felbft, 3. B. eine Viertelnote nach einer punftirten halben, - eine Achtelnote nach einer punktirten Biertelnote, - eine Sal= benote nach einer punttirten Brevis, u. f. w. - Huch Diese Bedeutung des Wortes ift jest ganglich außer Gebraud).

Alla - breve - Sakt nent man diejenige zweistheilige Saktart, deren Sakttheile durch fogenannte gange Roten, Semibreven, vorgestellt find, wo alfo eine Brevis gerade einen folden Breve-Satt ausfüllt, Sweis einseltakt. Das Seichen diefer Saktart ift entweder _2 oder ein durchstrichener ganger Sirkel, oder auch eine gro-Be Biffer 2, oder, noch bezeichnender, eine folche aber

durchschnittene Siffer:

Mandymal wird er auch durch das, mehr dem Zweizweis teltatt eigene Seichen P vorgebildet oder gar durch ein undurchstrichenes C, welches letzte aber mehr dem 2 oder P-Safte zufomt, welcher übrigens zuweilen eben= faus Allabrevetalt genant wird, wiewol uneigentlich, und wenigstens, jur Unterscheidung vom eigentlichen, fleiner (Gottfr. Weber.) Allabrevetaft beißen follte.

BREVÖRDE, Kirchdorf an der Weser im Amte Polle der handy. Prov. Kalenberg, hat 75 Sauf. und 490 Ginm., und befigt große Raltbrennereien, deren Pro= dult auf der Wefer weithin verfahren wird. (Hassel.)

BREWERIA, benannte R. Brown dem Gam. Brewer zu Ehren, der fur Dillenius Moofe fammelte, eine Pflanzen = Gattung aus der naturlichen Familie der Convolvuleen und der funften Linne'schen Klaffe. Char. Tief funfspaltiger Relch. Trichterformige gefaltete Corolle, zwei Pistille, zweifacherige viersamige Kapsel vom unveran= derten Relch umgeben. Die Gattung grangt an Bonamia Aub., welche fich blos durch beerenartige Samen und durch lang vorstehende Pistisse unterscheidet. 22. Brown fand in Neu-holland drei Arten diefer Gattung: Br. linearis, media und pannosa +). (Sprengel.)

BREYER, der Name niehrer verdienter, aus dem Wirtembergischen abstammender, Gelehrten und Geschäftsmanner, von denen wir bemerten: Johann Gottlieb, geb. zu Stuttgart den 25. Decbr. 1715. Er studirte in Tubingen, machte gelehrte Reisen durch Frank= reich, England, Holland, Teutschland und Ungarn, dien= te daseibst seit 1740 als Hauptmann und Auditeur bei einem faifert. Regimente, murde 1745 ju Stuttgart geb. Sefretar und Regirungerath, feit 1788 mit dem Saraf= ter eines geheimen Legations und 1795 eines geh. Raths, und starb den 25. Januar 1796. Ein fleißiger Forscher der Geschichte und Verfassung seines Vaterlandes, weldies feine freimuthige Gedanken über Spittlers Gefchichte Wirtemberge Frift. und Lpg. 1783. 8. und einige mit Beifall aufgenommene publicistische Schriften beweisen. Scin wichtigstes Werk sind: Elementa juris publici Wirtembergici, atque serenissimorum ducum privati. Stuttg. 1782; ed. II. auct. et emend, 1787. 8. *). — Ein Cohn von ihm war Johann Chri= ft oph Friedrich, geboren zu Stuttgart den 2. Februar 1749. Er studirte zu Tubingen, wurde 1769 geheimer Archivar zu Stuttgart und 1772 Rechtslehrer in Tubin= gen, wo er den 12. Oft. 1777 ftarb. Er fchrieb Reden, Differtationen und Programme, und hinterließ handfdrift= lich eine Geschichte der alten Herzoge von Teck und ein Compendium juris publici Wirtembergici **). — Karl Wilhelm Friedrich, geberen zu Heutingsheim im Wirtembergischen den 29. Sept. 1771, wurde nach Vollendung feiner akademischen Studien 1800 Privatto= cent und darauf außerordentlicher Professor der Philoso-phie in Jena, und ging von da im Berbst 1804 als ordentlicher Professor der Universalhistorie und Statistif, mit dem Karafter eines Hofraths, nach Landshut. Stelle verließ er 1807, da er als ordentliches Mitglied der tonigl. baierischen Alkademie der Wiffenschaften, drit= ter Rlaffe, nach Munchen berufen wurde. Der Ronig erhob ihn im folgenden Jahre jum Ritter des fonigl. baierischen Civil=Verdienstordens, auch war er einige Jahre Prosessor der Geschichte am Lyceum zu Munchen, wo er den 28. April 1818 ftarb. Als Historifer hat er fich Ach= tung und Verdienst erworben, mit einem scharfen und prufenden Forschungsgeiste verband er einen philosophi= schen Blick in das Wefen der Geschichte, und ihre zeits gemäße Bearbeitung im Geifte Johannes von Mullers,

†) Prodr. flor. nov. holl. p. 487. 488.

^{: 8)} Rgl. Description topographique et économique de la Jurisdiction de la Brévine. Par M. le Justicier David - Guillaume Huguenin. (Neuchâtel) 1796, 8,

[&]quot;) Deidlich's Nachr. von jettlebenden Rechtegel. 3. Th. 38. Kortges. Nachtr. 50. Hang's gel. Wirtemb. 52. Menfel's Ler. d. verst. Schriftst. 1. Bd. **) Bod's Gesch. d. Universitä Tubing. 242. Menfel a. a. D. Abelung's Zusige g. Jocher.

den er fich jum Mufter gewählt hatte. Schon feine er= ste akademische Schrift erregte nicht geringe Erwartun= gen: De Justitia Aragonum fragmentum, complectens succinctam hujus magistratus historiam, ab anno 1348. usque ad a. 1479. Jenae 1800. 8., wieder abgedruckt in 1 Bde. des von ibm heransgegebenen (nicht fortgesetzen) historischen Magazins, Jena 1805, S. Gegenstand, den er in Diefer Schrift bearbeitete, mar zwar teutschen Gelehrten nicht unbefant, aber Reiner ift in die Geschichte deffelben in einer gewissen Periode so tief eingedrungen, ale er. Berdienten Beifall fanden feine nachfolgenden Schriften: Grundrif der Universalgeschichte, jum Behuf seiner Borlefungen, 1. Th. No. X. bis 476 n. Chr. Iena 1802; unveranderte Aufl. 1809; 2r Ih. 1. Albth. von 476 bis 1517. n. Chr. Ebend. 1804; 1809. 8., auch unter dem Titel: das Beitalter der Germanier, im Grundrif dargestellt. liber den Begriff der Univerfal= geschichte, Landsbut 1805. S. liber Aventin, den Bater der baier. Geschichte; in der ersten offentlichen Gigung der f. Alfad. d. Wiff. ju Münden nach ihrer Erneuerung gehalten den 28. Gept. 1807. 8. Beitrage zur Gefchichte des 30jahrigen Kriegs; aus bieber ungedruckten Papieren. Munden 1811. 8., auch unter dem Titel: Geschichte Ma= zimilians I. und feiner Beit von P. P. QBolf; fortgef. v. Breyer, 4r Band. Lehrbuch der allgemeinen Gefchichte fur Baierns Schulanstalten, Landsh. 2 Bde. 1817. 8. Recensionen und Beitrage zu periodischen Schriften ***).

BREYN (Jac.), ein gelehrter Kaufmann zu Dan= gig, geb. 1637, geft. 1697, trug jur Erweiterung grund= licher Kentniffe in der Botanik vieles bei, indem er die reichen hollandischen Garten besuchte, und die Samlun-gen getroefneter Pflanzen benutete. Klasisch ift noch immer seine: Exoticarum plantarum centuria. Gedan. 1678. fol., welches eine Menge tap'scher und brasilischer Pflanzen, von Stedy vortrefflich gezeichnet und von Saal sehr gut gestochen, nebst den grundlichen Beschreibungen von Brein enthalt. Rady feinem Sode gab fein Cobn, Joh. Phil. Brenn, Arzt in Danzig, geb. 1680, geft. 1764, zwei Prodomos zu Danzig 1734 heraus, welche daffelbe Lob verdienen als die Arbeiten bes Baters.

Breynia Forst., den eben angeführten gelehrten Danziger zu ehren genant, ift eine Pflanzen=Gattung aus der naturlichen Familie der Tritoffen, die Forfter gu der 23sten Linne'schen Klasse zählte. Die Zwitterbluthen haben sechstheilige Relche und doch, wie die mannlichen fünstheiligen, fünf Untheren am Pistill angewachsen und eine dreifacherige sechsfamige Kapfel. In den mannlichen find noch funf gestielte Rektardrufen. Die blos weibli= den Bluthen haben fünf Stigmen und eine fünffacherige Rapfel. Forster kannte nur Eine Art: Br. disticha aus Meu=Kaledonien.

Da ich aber feitdem eine zweite Art

aus Offindien erhalten, so habe ich (plant. minus cogn. p. 2. p. 93.) sie folgendermaßen unterschieden; 1) Br. axillaris *, mit abfallenden eiformig ablangen Blattern und einblutbigen gehauften Bluthenstielen in den Blatt= gehsteln. Dies ift die Foistersche Urt. 2) Br. paniculata *, mit immer grunen ablang langetformigen an bei= den Enden jugespisten Blattern und den Bluthen in Rispen. Auf Offindien. (Sprengel.)

Breysach, f. Breisach. BREZ (Jacques), Prediger einer Waldenferge= meinde zu Middelburg, geb. baf. 1771, war zugleich Mit= glied den naturforschenden Gefellschaften zu Paris und Ittrecht, und starb 1798. Man hat von ihm eine Flore des insectophiles, précédée d'un discours sur l'utilité de l'étude de l'insectologie. Utrecht 1791. S., und ohne sich zu nennen, schrieb er Voyages interessans pour l'instruction et l'amus, de la jeunesse. Ib. 1792. 8. (Machrichten von den Pelew = Infeln enthaltend) und eine Histoire des Vaudois, habitant les vallées occidentales du Piemonte Laus. et Utr. 1796. Vol. II.8.; teutsch: Gefch. der unter dem Ramen Waldenfer berühm= ten und noch bestebenden Religionssette, seit ihrer Ent= stehung bis auf unfre Lage. Mit Bufagen des überf. 2. Th. Spj. 1798. 8. In dieser, nach einer guten Methode, mit Alarheit und Warme, aber nicht unparteiffch und mandmal mit Vernachläffigung der historifchen Kritif ge= schriebenen Geschichte findet man viele für die driftl. De= ligions = und Kirchengeschichte intereffante Nachrichten von dem hohen Alter diefer Religionspartei, ihren Gitten, Schickfalen, Kolonien, Verfolgungen und firchlichen Gin= Der Anhang enthalt Fragmente eines Ge= richtungen. dichts in waldenfischer Sprache vom J. 1120, eine Ber= ordnung der Herzogin Jolanthe vom 3. 1476, und einen Ratechismus der Waldenser vom 3.1100 *). (Baur.)

BREZE, Marttfl. in dem Beg. Caumur des frang. Depart. Maine=Loire; er liegt an der Dive, hat 199 Hauf. und 1136 Einw., und in der Nahe ansehnliche Schie= ferbrüche.

BREZILLAC (Jean François), Benediftiner von der Kongregation des heil. Maurus, geb. den 12. April 1710 zu Fanjaug in der Dibees von Mirepoir, trat 1727 in den Orden und ftarb d. 11. Jun. 1780. Er ift Beraus= geber und größtentheils auch Bearbeiter des 2. Bandes der gehaltreichen Histoire des Gaules (Par. 1754. 4.) des be= ruhmten Benedittiner Jacq. Martin, seines Oheims, und gab in Gefellichaft mit 21. 3. Pernetti eine mit Bufaben vermehrte franz. Abersehung von 28 olfs mathe= matischen Ansangsgrunden (Par. 1747. Vol. III. 8.) her= aus, die lange in Franfreich fur das beste Wert in diesem (Baur.)Fache galten +).

Brezow, f. Rima Brezow.

†) Caffin's G. Gefch. v. St. Maur 2. Bd. 457, Nouv. Dict, bist, Biogr. univ, T, V, (von Beuchot).

Ende des zwolften Bandes.

^{***)} Fr. Thierfc's Lebfdrift auf ihn, gelefen bei feiner Todenfeier b. 29, April 1818. Munden 1818.8. Menfel'sgel. Teutschland.

^{*)} Erich's get. Frantr. Biogr. univ. T. V. (von Beuchet). N. aff. t. Bibt. 49. B. 380 ff. Theol. Annalen 1799. S, 783. Aff. Sig. 1800. I. 265 — 270.

Nachträge

jum zwolften Theile.

BOOS, im Mittelalter Bois, Bobge, adeliges, jum Theile graftliches Saus, am Mittelrhein, welches nicht, wie Bodmann meint*), von dem Dorfe Boos, bei Bockelnheim, überhaupt von teinem Orte, den Na= men führt. 216 der Boofen Stammwater ist jener Boffo ju betrachten, welcher ale ein Gemeiner der Burg 2Bal= deck, mit feinen Genoffen, im J. 1242 von dem Ergbi= schofe Konrad von Coln mit gedachter Burg belehnt wur= de, und diese um die Mitte des vorigen Jahrh. durchaus erneuerte Burg Walded auf dem Sunderucken am Bei= bach gelegen, ist ihr Stammhaus. Das Geschlecht, im= mer fehr zahlreich (wie denn zu einer Zeit 33 Boosen auf Waldeck gehauset haben sollen), theilte fich fruh in mehre Linien, die mit dem Sterne, die von Schonenburg, von Battenburg, ju Linfter (Margaretha, Die Erbin Diefer Linie brachte Linfter, in dem Luxenburgischen Antheile von Waldeck und Arras, um 1477 an ihren Gemal, Heinrich von Mej= senhausen) u. a. ni.; und auch der hauptast zerfiel in drei Linien, die sich nach den Farben ihres Wavens, die schwarze, weiße und rothe nannten. Die beiden erstern, welche jur Zeit der Reformation den alten Glauben ver= ließen, sind langst erloschen. Der rothen Boofen Uhn= berr, Johann Boos von Waldeck der Junge, ein Gobn Philipps und der Irmgard von Ifenburg = Grenjau, war Mainzischer Vicedom im Rheingau, Erbamtmann ju Bal= deneck, auch bereits im 3. 1439 Senior des Geschlechts: durch feine Bermalung mit Unna von Schoneck (verm. 1436, + 1461, sie ruhet zu Creugnach) der Erbin der Hauptlinie ihres großen Hauses, erwarb er bedeutende Besigungen, wenn gleich die wichtigsten, theils als ver= mannet, theilb jur Strafe von den Lebenhofen eingego= gen wurden. Geine Nachkommenschaft theilte fich in Johann Philipps Sohne, Philipp Bartmann, geb. 1620, und Philipp Balthafar, geb. 1628, abermale in zwei Li= nien; die altere, welche die Waldeefer von Kaimbt, auch jum Theile die Reiffenberge von Gann beerbte, ift feit dem I. 1790 in den Reichsgrafenstand erhoben. — Bu den Boofischen Besitzungen gehoren, außer Walded, Montfort, unweit Kreugnach, Waffenbach, bei Limburg, Sternberg bei Poppard, das Burghaus in Cann, mit dem reichen Bubehor, die obere Burg ju Rudesheim, famt einem wichtigen Gute, welches im J. 1819 für 14,000 Fl. Wein gab, das Saus Raufchenberg u. f. w. (v. Stramberg.)

BORSELEN oder Monster, Dorf auf Zuid-Beveland, steht beinahe an der Stelle der ehemaligen Stadt
Borselen, welche durch die große Fluth von 1532, mit
dem größten Theile der davon benannten, auß acht Dorfern, worunter die Kirchdörfer Monster, Sint Catrijn,
Dostferke, Wessterke, Wossfersdorf, und dem Devik bestehenden Baronie, verschlungen worden. Diese Baronie
war daß Stammhauß berühmter und mächtiger Freiherren, welche sich gegen die Mitte des 14. Jahrh. in mehre
Linien verbreiteten.

Wolfart, der die alteste Linie fortführte, besaß! Bor= felen, Ter-veer, welches, samt dem Landchen Bandut, ein anderer Wolfart bereits 1280 von dem Grafen Floren; V. erkauft hatte 1), und Sint Maartensdyk auf Tholen (1349); sein dritter Cohn, Florenz, stiftete die Linie in Ct. Maartenschif, von der unten. Diefes Wolfarts Enfel, aud) Wolfart genant, befaß außer Borfelen und Ter= veer, mit dem nahen Sandenburg, noch Fallais, die rei= de Berrichaft in dem wallonischen Brabant, bei Ban= nune, und hat Ter-veer mit Mauern umgeben. Gein Sohn Heinrich, Herr von B., Ter-veer und Fallais, Graf von Grandpre, in der Champagne, welche Grafschaft er von Quintin le Bouteiller erkauft, diente zuerft dem So= nig von Frantreid, als Lieutenant général de la mer, oder Viccadmiral, empfing in dem Treffen bei Sierit= verwendete sich 1444 mit Gifer und Kraft um die Unterdruckung der Socks und Rabeljaus, murde Ritter des goldnen Bliefes 1445,' Admiral von Holland, erkaufte am 29. Mar; 1452, doch vorbehaltlich des Wiedereinlofungerechtes, Bließingen und Westkappel, um 12,000 Kronen flamisch, von dem Herzog Philipp, führte demfelben 1457 gegen die rebellischen Genter 3000 Streiter ju, und starb den 17. Februar 1470, nachdem er vorher das Collegiatstift zu Sandenburg nad Ter-veer verlegt. Heinrich's Sohn, Wolfart, Graf von Grandpre (1487 an Ludwig von Joheuse verkauft) und Buchan, in Schotz land, Marschall von Frankreich, und Ritter des goldnen Blieges, erwarb am 1. Mai 1477 das volle Eigenthum von Bliffingen, Westkappel und Domburg, nachdem er zu den von dem Bater bezahlten 12,000 Kronen noch 5000 zugegeben, und ftarb zu Gent 1487. Er mar zweimal verheirathet gewefen , 1) mit der schottischen Prinzeffin Marie, Sochter Konig Jakobs I., die ihm als

^{*)} Rheingauische Alterthumer, Bd. 1. S. 371. Bodmann beruft sich hierüber auf die Origines Bipontinae, U. S. 240, wo Exellius gründlich erwiesen habe, daß die Beesen von dem Orte Boos den Namen führen. Die Stelle bei Exolsius santet aber also: "Boos villa haud procul s consuentibus Navae et Glani, a qua etiamnum nomen habet illustris Boosiorum familia."

¹⁾ Eben biefer Wolfart hat juerft bie nordöftliche Rufte von Malcheren bedeicht, wie seine Nachkommen mit Bund-Beveland gethan baben. Wenige Geschlechter haben wohlthatigere Spuren ihres Dafenns hinterlassen.

Brautschaß die Grafschaft Buchan zubrachte; von ihren Rindern erreichte feines das Mannsalter, 2) mit Charlotte von Bourbon, des Grafen Ludwigs von Montpensier und der Gabricle von la Jour Jochter. Ludwig, der Gohn dieser zweiten Che, starb als Rind, die vier Sochter wurden verheirathet, die alteste, Anna, mit Philipp von Burgund, Antons, des großen Baftards altestem Cobne, der mit ihr Ter-veer, Bliffingen u. f. m., auch 1502 von Maximilian I. Fallais erhielt. Marga= retha, die zweite Tochter, auf Moetingen, in Buid-Beveland und Ridderstert, auf Melmonde, freicte fich 2Balraff von Brederode. Marie, die dritte, wurde 1489 an Martin II. von Polheim, Maximilians I. Begleiter auf allen Bugen, den Genoffen feiner Chren-, Freuden = und Trauertage verheirathet. Gie scheint finderlos, und da= ber Preuenhubern, dem Annalisten der Polheim, unbefant geblieben zu feyn. Die vierte Tochter, Johanna, führte 1494 QBolfgang von Polheim, Konig Marens Marfchall, und Ritter des golonen Bliefes, beim. Wolfgang, ber im Lande ob der Ens das Stammhaus 2Bartenburg, Puchaim, Lizzelberg, Frankenburg, Kammer, Rogel, 2Bels u. f. w. befaß, ftarb 1512. Johanna, den S. September 1509, mit hinterlaffung einer zahlreichen Nachkommen= schaft.

Die Linie in St. Maartensdyk, stamt, wie gefagt morden, von Floren; I., dem dritten von Bolfarts Cobnen ab; Frang I., diefes Floreng Cobn, erheirathete Sun= len und Weftbroeck, fein Entel, Floren; II., stiftete im 3. 1400 das Rollegiatstift ju St. Maartensdyk. Franto oder Frang II., Floren; II. Cohn, Statthalter der Provingen Holland, Seeland und Aleftfriesland 1428, ver-gaß des großen Gludes, das er an dem burgundischen Hofe gemacht, und aller Pflichten gegen den guten Berjog, um fich die Pringeffin Jakobine von Baiern, die Er= bin von hennegau, holland und Secland, welche jum drittenmale Witwe war, antrauen ju laffen. Philipp der Gute, der gurnen fonnte, wo es Roth that, übergog das neue Chepaar mit Heeresfrast, Frang von B. wurde gefangen genommen und nach der Burg Rupelmonde ge= bracht, die Pringeffin aber mußte, um ihren Cheherrn gu= euckzuhaben, den Vertrag von 1428, wodurch fie dem Bergoge von Burgund die Erbfolge in ihren Staten qu= gesichert, sie auch bereits feiner Berwaltung übergeben hatte, erneuern (3. Jul. 1432). Dagegen erhielt Franz die Graffchaft Oftrevant, oder die Caftellanei Bouchain in hennegan, im 3. 1434 die Baronie Borfelen felbft, die durch den unbeerbten Abgang feiner Bettern, Philipp, Balduin und Floreng, dem Lebenhofe heimgefallen mar, 1445 den Orden des goldnen Bliefes, 1452 gegen Besahlung von 4500 Klinfarts die Erlaubniß, mit Berfelen, welches er, gleichwie das Land Oftrevant, nur leib= züchtig befiten follte, zu schalten, als mit feinem Erbgute, endlich auch neuerdings die Statthalterschaft über Bolland und Secland. Jakobine ftarb den 8. Oftober 1436, Frang, hochbejahrt, zu St. Maartensdyf, im J. 1472: Borfelen und Soochstraten batte er am 20. Mai n. J. dem Raspar von Rulenburg gegeben 2), Kortgene auf Moord-Beveland vermachte er feinem naturlichen Gobne,

Brang, der daselbst 1495 ein fleines Collegiatstift grundete, die übrigen Guter erbte des Grafen von Oftrevant Schwester, Eleonore, die an den Grafen Johann III.

von Egmont verbeirathet mar.

Die Linie endlich in Breedamme auf Walcheren ftamt von Albrecht ber, dem jungern Cohne jenes Wolfart, der Ter-veer ertaufte. Gie erlofch in der Perfon Adrians, dem Urenfel Albrechts. Adrians Witwe, Anna von Burgund, des guten Bergogs naturliche Sochter, verheiratbete fich zum zweitenmale mit Adolph von Cleve, herrn von Ravenstein, und farb 1504. Bon Adrians naturlichem Cohne, Jatob, ftammen die von Borfelen, die in fpatern Seiten in Holland vorkommen, ab. - Die von Baarsdorp follen mit den Borfelen einerlei Urfprung ba= (v. Stramberg.)

Bosporanische Könige: In diesem Artifel Bei Spartacus I. lies: 434 fatt 433. - Geleneus I. lies: 433 fratt 434. Eben so bei Eumelus: 307 statt 306. Spartarus IV.: 306 statt 307. Bu 26 ließ Gepappris statt Gepppiris.

Unter Medeuporis II. bemerke folgendes: Nach Rob= ler wurden die feche letten Regenten bis Rheseupo= ris II. fo heißen: Polemo I., Sauromates I., Gepapp= ris, Sauromates II., Rheckeuporis I. Mheckeuporis II. 17 -38 n. C. G.

317—320 n. C. G.

In dem Schriftenverzeichniß ift beigufügen: In der neuesten Beit (1823) hat Staterath Rohler noch eine doppelte Rritif der Schrift von Raoul=Rochette und der Abhandlung des Hofr. Peters von Köppen über diefen Gegenstand, befonders in Sinficht auf Die Müngen und Denkmaler gefchrieben, worauf der lettere geantwortet hat (Radhall vom Rordgestade des Pontus). Es mare nun zu wunschen, daß Polemit bei Seite gefett, ein mit allen diesen Schriften vertrauter Alterthumbfor= scher eine genaue Liste der bosporanischen Konige, so weit es die vorliegenden Denkmaler und Rotigen gestot= ten, aufftellte. (Rommel.)

BOSSU, ansehnliches Dorf der niederlandischen Proving hennegau, gang nabe bei St. Guilain, mit den prachtvollen Ruinen der gleichnamigen Burg, Die alles abuliche in den Miederlanden weit übertreffen, geborte bereits 1300 unter die Erbguter des Saufes Gennin-Lietard, welches man, nicht ohne Wahrscheinlichfeit, von einem Bruder jenes Theoderich von Elaf, der von 1130 -1168 Flandern regirte, ableitet. Die Linie in Boffu grundete Johann, Walthers Cohn, welchem ein finderlofer Better Boffu, Bleaugies, Sueignies, Wabignies, Frasne, Landilliers, hinterlaffen hatte. Johanns Uren= fel, Johann II., Berr auf Boffu, Gamerage, Winefen, Lambuffart, Saufin, Benvry, Choques, Bleaugies, la Boffe, Uttiche, Kaifer Karls V. Obrift-Stallmeister und Obrift = Forstmeister in hennegan, erbauete, großentheils aus Marmor, das in fpatern Zeiten durch die Frangofen zerftorte, prachtvolle Schloß in Boffu, welche alte Berr=

51 *

²⁾ Raspars Tochter, Bjabelle, ichentte Berfeten an die la.

laing und Rarl von Lalaing verlaufte foldes, oder vielmehr feine Uberrefte, im 3. 1615 an die Stadt Goes.

404 ---

fchaft Karl V. im 3. 1555 für ihn in eine Graffchaft verwandelt hatte. Durch feine Bermablung mit Unna von Burgund erwarb Johann 11. feinem Saufe die Dart= grafichaft Ter-veer, Westkappel, Bandyt und Beckert auf Walderen (Bliffingen mußte er vertaufen, um die Schul= den feines Schwagers Maximilians von Burgund gu be= gahlen), Brouwershafen, auf Schouwen, Duiveland, St. Philippstand, die wichtige Baronie Beveren, in dem Lande 2Baes, Tourneban unweit St. Omer u. f. w. Johann II. ftarb 1562, ihm folgten nach einander als Gra= fen von Boffu seine Gohne, Karl und Maximilian; die-ser ist als Krieger nicht unberuhmt. Im J. 1567 half er die Rebellen in Valenciennes bezwingen, in dem ver= hangnifivollen Jahre 1572 führte er den Oberbefehl in Gudholland, und es war vielleicht nicht ohne feine Schuld, daß die Stadt Brief von den Gueufen genommen, er felbst bald darauf in einem Seegefechte von ihnen gum Gefangenen gemacht, und auf eine ungeheure Rangion gefest wurde. Da er diese nicht bezahlen fonnte oder wollte, nahm er freiwillig oder gezwungen bei den Disvergnügten Dienste. Da er fich aber mit dem Pringen von Oranien nicht vertragen konnte, suchte er Verzeihung bei dem Konige, ftarb aber, ehe er diese erhalten, ju Unt= werpen im 3. 1578, wie man glaubt, vergiftet, und mit hinterlaffung einer bedeutenden Schuldenlaft, megen de= ren Ter-veer bereits 1567 gerichtlich verkauft worden. 2Bas von Gutern übrig mar, .. erbte fein Gohn Peter, und nach deffen Abgange Maximilian, ein Cohn Satobs, des Barons von Auxy, der felbst ein jungerer Gohn Johann's II. und der Maria Hannaerth genant Redeghem, Freifran von Liedekercke, Burggrafin von Lombecke (gleich= wie Liedeferete, in der Grafichaft Alost) und Bruffel. Maximilian II., 5ter Graf von Boffu, Baron von Liede= ferche, Denderleemme umweit Liedekerche, und Aury, Berr von Blangis, Gamerage u. f. m., Ritter des goldnen Blieges, Gouverneur von Bethune, ftarb 1625. Sein Cohn und Erbe, Eugen, legte durch feine Bermahlung mit Inna Ifabella von Ligne-Aremberg, des Fürsten Alerander von Chiman und der Magdalena von Egmont auf Werth, Weffum, Dudgeelen und Straten, Tochter, den Grund zu einer bochst wichtigen, scheinbar jedoch noch febr entfernten Erwerbung. Er ftarb 1656. Gein Gobn, Philipp Ludwig von Hennin d'Alface (er nahm diefen Beinamen an, um an die Abstammung feines Gefchlechts ju erinnern) 7ter Graf von Boffu, beerbte den letten Fürsten von Chiman, Philipp Dominit (das Fürstenthum dieses Namens, die Grafschaft Beaumont, die Baronien Hallwin, Commines, Avesnes u. f. w.), und ftarb den 25. Marg 1688, von seiner Gemalin, Anna Louise Ber= renden, Frau auf Impden, Wolverthem, Meufegem und Roffun, in der brabantischen Meierei Merchtem, Meys, in der Meierei Grimbergen, Roode und Nieuwroode; meh= re Kinder hinterlaffend. Den alteften Cohn, Rarl Ludwig Anton d'Alface, Fürsten von Chiman, erhob Raifer Leopold I. in. den Reichsfürstenstand. Er erlebte den Ausgang des Projeffes, welchen die fruhern Befiger von Chis man, aus dem Saufe Cron, mit dem Saufe Orleans feit 1535, geführt, und mußte Hallwin, Commines und Avesnes, als Zahlung für eine Summe von 380,788 Liv. 10 S. Capital und 3,327,471 Liv. 12 S. Zinsen (vom

29. Juli 1535 bis 1. Mai 1706), in welche er verurtheilt worden, an den Berjog von Orleans abtreten; fruher fcon, 1700, hatte er die Baronie Impten, mit den einverleibten Gutern, an den Furften Eugen Allegan= ber von Thurn und Taxis, um 180,000 Gulden verlauft. Er starb tinderlos 1740; und es folgte ihm der dritte der Brüder (der mittlere, Thomas Philipp, hatte den geistlichen Stand erwählt, und starb als Cardinal-Erzbischof von Mecheln, den 5. Jan. 1759), Allegander Ga-briel Joseph, bisher der Martgraf von Ter-veer genant, welchen Kaifer Karl VI. bereits am 4. Cept. 1735 in des S. R. R. Furstenstand erhoben hatte. Alexander starb als f. f. Beldmarschall=Lieutenant und Hauptmarin der Satschiergarde in Bruffel, den 18. Februar 1745; fein altester Cohn, Thomas Alexander Markus, Fürst von Chimay, blieb als Oberfier der Grenadiere von Frankreich in dem Treffen bei Minden 1. August 1759. Da derfelbe tinderlos gewesen, so folgte ihm in der fürst= lichen Wurde und den Gutern fein jungerer Bruder, Phi= lipp Gabriel- Morit; auch diefer lebte in finderlofer Che mit Laura Stuart, des Bergogs Rarl von Sisjames Tochter, es fiel daher, nachdem er das Zeitliche gesegnet, Chimay, Beaumont, Boffu, an die Kinder seiner Schwefter, Maria Unna Gabriele d'Alface, verm. 26. Ottober 1750 mit Victor Morits Riquet, Marquis von Caraman, und der heutige Marquis von Caraman befindet fich noch in dem Befitze alles desjenigen, fo nicht durch die frangosische Revolution verschlungen worden, und na= mentlich der unermeglichen Walder von Chimay. Bergl. den Art. Chimay. (v. Stramberg.)

BOUCHERAUMONT, Dorfiein der Champagne bei Joinville, auf dem rechten Ufer der Marne, ift als der Hauptsis des Ordens des frères de la charité de Notre-Dame merkwurdig. Guido I. von Joinville, herr von Domjen, stiftete bier um 1286 ein Hofpital, und bei folchem fur die Wartung der Kranken beiderlei Gefchlechts, eine Gefellschaft von Brudern und Schwestern, benen er selbst eine Regel, vielleicht die der Terziarier des h. Franzistus vorschrieb. Diese Stiftung wurde von Philipp dem Schonen, im September 1286, und vom Papst Bonifacins VIII. am 12. Mai 1299 be= ftåtigt; letterer untergab das Aloster dem unmittelbaren Schute des apostolischen Stuhls gegen einen Jahrzins von 2 Pfund Wadhe. Clemens VI. nothigte die Bospi= talbrüder, ihre bisherige Regel und Aleidung gegen die des h. Angustinus zu vertauschen (1347). Damals waren sie bereits zu einem formlichen Orden erwachsen, der in allem 17 Priorate erwarb, namlich 1) S. Louis de Bouderaumont, das Sauptfloster, 2) les Billettes zu Paris, 3) St. Louis ju Genlis, 4) Rotre-Dame in der Borstadt von Bayeur, 5) Notre-Dame zu Harfleur, 6) Notre-Dame in dem Bisthum Seez, 7) St. Laurent in dem Bisthum Ppern, 8) St. Nicolas in dem Erzbis-thum Sens, 9) St. Louis de Monterrot, 10) St. Ug= ries, 11) St. Louis de Colonia (liegt gleich wie 9 und 10 in dem Eriftift Befançon), 12) St. Germain de Bec= tor in dem Bisthum Bayenr, 13) Ct. Achaire in bem Bisthum Opern, 14) St. Bincent de Baudrelan unweit Paris, 15) St. Thomas de Rouen, 16) St. Ican de l'Hermitage zu Corbeil, und 17) la Charité zu Argen=

teuil. Gegen das Ende des 16. Jahrh, gerieth der Orsen allmalig in Abnahme, und im J. 1652 bestand er nur noch in der Person des P. Alexius Langan, der am 5. Dec. n. J. das Kloster zu Boucheraumont an die Terziarier des h. Franzistus in Laucouleur abtrat. Dieser Bertrag kam sedoch nicht zu Vollzug, und 20 Jahre später überwies der König sämtliche Güter des Ordens de la Charité de Notre Dame dem Kriegsorden von It. L. F. vom Berge Carmel und vom h. Lazarus, das Kloster in Boucheraumont aber kam an das Hospital in Joinville, und die Klostergüter bilden noch dessen vorzüglichstes Einkommen. (v. Stramberg.)

BOUCICAULT (Miethling), ein Spottname, der durch zwei Marschalle von Frankreich, aus der Familie te Meingre, historisch geworden ist. Ursprünglich mag diese in Souraine angesessene Familie sehr unbedeutend ge= wesen senn, daher man nicht einmal die Eltern des er= sten Marschalls, sondern nur feinen Bruder Gottfried fent, der anfänglich Domdechant zu Tours, dann 1363 Bischof von Laon war, und 1370 ju Bologna starb. Der Maridall felbft, Johann I. le Meingre, genant Bouci= cault, diente guerft 1337 in Gascogne, unter dem Con-netable von Eu, gegen die Englander. Gluefliche unternehmungen verschafften ihm Ruhm und Reichthum zu= gleich, daß er bereits 1352 vermochte, mit Johann von Clermont vorschuffweise das Losegeld des Marschalls von Neble zu bezahlen. Karl von Kastilien, Graf von 21n= gouleme, verlieh ihm am 24. Jun. 1353 bie Berrichaft Alrdenne in Languedoc, der Konig am 30. Mai 1354 das Umt eines Seneschalls von Loulouse. Nach der Schlacht bei Poitiers wurde ihm der Marschallsftab, zugleich die Bewahrung der Sauptfeste Lusignan, und der Schloffer des Herzogs von Berry in Poitou anvertrauet. Im J. 1360 half er den Vertrag von Bretigny schließen, wie er denn zu Unterhandlungen so geschickt war, als zum Kriege*) und im Mai 1362 war er einer der Commissarien für die Friedens-Execution. Für so mannigfaltige Dienste wursten ihm am 4. Nov. 1360 eine Penfien von 4000 Reas len, nachher 1364 auf 2000 herabgesett, spater in barem Gelde 6000 Liv., und, weil er die Hauptmannschaft von Lufignan und feine Berrichaft la Trouverie durch den Frieden eingebüßt, eine Leibrente von 3000 Gulden und die Schloßhauptmannschaft in Tours. Im J. 1364 half er Mantes und Meulan dem Ravarreser entreißen. Er starb den 15. Marg 1367, von seiner Gemalin, Flora von Linieres, Frau auf Estableau in Souraine unweit Preuidn, la Bretiniere und le Breuildore, wei Cohne binterlaf-fend. Den altern Johann II. brachte die Mutter an den Sof, wo er mit dem Dauphin, nachmals Rarl VI., erzogen wurde. Ale ein Sinabe von 10 Jahren trug er jum ersten Male die Waffen; den Nitterschlag empfing er am 26. November 1382, am Vorabend der Schlacht von Reosebeck, von dem Herzog von Burgund. 2018 ein ech= ter Ritter zog er zweimal nach Preußen, dem teutschen

Orden gegen Lithauer und Ruffen beigufteben. Im I. 1391 wurde er zum Marschall von Frantreich ernant, am Weihnachtstage übergab ihm der Ronig unter großem Geprange ju Tours in St. Martinstirche die Infignien dieser ABurde. Der Gehalt des neuen Marschalls wurde auf 2000 Liv. bestimt. Wie es scheint, mar der 3mei= fampf, den Johann das Jahr zuvor mit den Geren von Saimpy und Rennald von Rove, zu Ehren des frangofis fchen Namens zu St. Abenard, zwischen Calais und Boulogne, gegen drei Englander bestanden, die unmittelbare Beranlaffung hiezu. In dem I. 1392 entrif Boucicault den Englandern mehre Festungen in Auvergne und Guyen= ne; von 1393-1395 führte er den Oberbefehl in Poitou, Berry und Auvergne. — Eine furge Waffenruhe benutte der Marschall, um sich den Kremfahrern anzuschließen, welche ber Erbe von Burgund burch Subteutschland, Un= garn, Siebenburgen und die Walachei in die Chenen von Bulgarien führte, und B's Duntel ift großentheils der ungludliche Ausgang des Feldzugs zuzufdreiben. Das Beer batte nach einem Mariche von drei Monaten Die untere Donau erreicht, und Sigismund, der Konig von Ungarn, einen Operationsplan vorgeschlagen, der auf ei= ner genauen Kentnif der turkifchen Beere beruhete. Die= sen verwarf B. mit Verachtung, und Siegmunden war es nicht gegeben, in irgend etwas beständig zu fenn. Er ließ sich von denen führen, die zu führen er berufen war, und wahrend die Chriften das Donauthal durchzogen, Orsova, Widdin und das bartnactig vertheidigte Ora= jowa der Sulmundung gegenüber nahmen, blieben die Turken im Besige des Gebirges und der Passe. Bajazeth sammelte seine zerstreuten Streitkrafte, und die Verbundeten erlitten vor Micopolis am 28. Sept. 1396 eine ent= scheidende Niederlage. Boucicault selbst war einer der gludlichen Sechzehn, welche der blutgierige Sieger bei der allgemeinen Niedermetelung der Gefangenen aus einer Sahl von 600 Nittern aushob und dem Tode entriß. Ein schweres Losegeld verschaffte ihm die Freiheit wieder. Raum von dem verungluckten Suge heimgekehrt, beglei= tete B. den Bergog von Berry nach Teutschland (Marz 1397), um mit Raiser Wengel die Unterdrückung des argerlichen Schisma zu unterhandeln. Im J. 1399 ward er von den Kardinalen aufgefordert, den Burgern von Avignon, die in vollem Aufruhr gegen den hartnackigen Gegenpapst Beneditt waren, beigustehen. Er eilte fogleich berbei, bemeisterte fich aller Sugange zu dem papfilichen Palaste, machte den Kardinal von Pamplona, der beis nahe allein an Beneditt bing, jum Gefangenen+), und wurde schon damals den unbeugsamen Mann in die Unmöglichkeit gesetzt haben, ferner zu schaden, bätte nicht der Sof ihm befohlen, die Belagerung in eine Beobach= tung zu verwandeln, und fich endlich vollends durch Beneditts scheinbare Unterwerfung vom 20. April 1399 tau= schen laffen. Ein seiner würdigeres Unternehmen rief den Maridiall nach dem Orient. Conftantinopel wurde von den Turken zu Waffer und zu Lande hart belagert und vorzüglich Pera, der Genueser Eigenthum, schien ihren

^{*)} Dieser Gabe ju Unterhandlungen gedenlt ein alter Reim: Quand vient à un assaut, Mieux vaut Saintré que Boncicault; Mais quand vient à un traici, Mieux vaut Boucicault que Saintré.

⁷⁾ Der Carbinal nufte fich mit 50,000 gelonen Schildtla- lern tofen; so viel wechte B. der Jug nach Bulgarien gefestet baben.

Angriffen unterliegen zu muffen. B. erhielt von dem Id= niae den Befehl, Pera, jest eine frangofische Schutstadt, ju entfeben, und er vollführte das fchwierige Unterneb= men auf die glangenofte Weise. Mit wenigen Schiffen und 1200 Mann Landungstruppen bahnte er fich einen Weg durch die Flotten und Heere der Feinde, und nicht gufrieden mit dem Entfate von Pera, fauberte er, Sieger in mehren Gefechten, die gange Umgebung von Conftan= tinopel (1400). Sum Lohne wurde ihm 1401 die Statt-halterschaft von Genua, wo er, um den immerwährenden innerlichen Tehden ein Ende zu machen, eine mahre Schreckensregirung einführte. Doch waren feine Dagregeln fo durchdacht, feine Unftalten fo fraftig, daß er es im April 1403 wagen durfte, Genua zu verlaffen, um der Stadt Famagusta, einer Kolonie der Genueser auf Cypern, welche Konig Janus auf das Außerste gebracht batte, ju entsetzen. Janus hatte feine Luft, sich mit den eisernen Mannern des Abendlandes zu meffen, er hob Die Belagerung auf, bezahlte fur Die Kriegskoften 70,000 Dufaten, und B. fehrte nad Genua gurud, nachdem er noch den Emir von Seanderona auf der Rufte von Sy= rien ausgeplundert und mit feinen 11 gar schlecht ausgerufteten Schiffen ein ehrenvolles Gefecht gegen bie weit überlegene Flotte der Benetianer bestanden. In Italien fand B. bald Gelegenheit zu einer neuen Erwerbung für Frankreich. Gabriel Maria Visconti, dem Bengono fruber Crema entriffen, beforgte von den Florentinern ein Gleiches fur das ihm allein übrige Pifa. Gich dagegen ju fchüten, trug er Pifa dem Konige von Frankreich ju Leben auf, verfprach ale Lebenrecognition jahrlich einen Selter und einen Falfen zu liefern, und trat den Fran-zofen die Stadt Licorno ab (14. April 1404). In Liporno wußte fich B. zu behaupten, Pija ging aber bald durch Bisconti's Kleinmuth verloren, der fich glucklich Schaben mußte, durch feines Schutheren Bermittelung von din Florentinern eine Abfindungssumme von 206,000 Goldgulden, wovon 80,000 B. ju jahlen übernahm, ju erhalten.

Das Schreckensreich in Genua naherte sich jedoch all= malig feinem Ende, wie denn diefer Regimenteart jumal Die Seit verderblich wird; fehr beschleunigt wurde die Ca= tastrophe durch die Hinrichtung des Gabriel Maria Bis= conti, der in Genua Schutz gesucht, und den B. hinrich= ten ließ (1408), wie man glaubte, um die 80,000 Gold= gulden zu ersparen. Der Marschall hatte dem Bergoge von Mailand Gilfe gegen die Beroneser zugeführt; des Zwingherrn Abwesenheit benufte das Bolt. Sugo Cho= let, der Commandant, wurde ermordet, fein Schieffal theilten die übrigen Frangosen; beinahe ohne alle Unstren= gung hatte Genua die Freiheit errungen. Alle Berfuche des Marschalls, fich der Stadt wieder zu bemeistern, ma= ren vergeblich, von feinen Bundesgenoffen verlaffen, blieb ihm nichts übrig, als über die Alpen guruckzutehren. In Frankreich murde er nicht jum Beften empfangen, darum hielt er fid anfangs an den Bergog von Burgund. Nachmale ergriff er die Partei des Bergogs von Berry; in dem Treffen bei Azincourt, wo er die erfte Linie führte, wurde er gefangen, nach England gebracht und 1418 des Marschallamtes entlossen. Er starb in der Gefangenschaft, bald nach dem 21. Mai 1421.

B., der die Stunden der Muge meift auf feinen Boleine gubrachte, mar ein Freund der Dichtkunft und felbst Dichter. Diebre tleine Lieder, Die er gedichtet, mur= den noch lange nach seinem Sode von dem Bolke gefun= gen. Wie weit er den Frauendienst getrieben, zeigt der von ihm gestistete Orden de la Dame blanche. Sein Leben hat Theodor Godefroy 1620 befchrieben. Des Marschalls Gemalin, Antoinette von Beaufort, war ihm in die Ewigkeit vorangegangen. Sie war ihm am 24. December 1393 in der Schloffapelle von les Baux angetrauet worden, und hatte ihm als Aussteuer Die reiche Grafschaft Alais in den Gevennen, die Baronien Portes unweit Mais, Anduse fudwestlich von Mais, und St. Etienne-de-Balfrancesque, nordlich von Undufe, fpaterbin auch die Grafschaft Beausort = en = Ballee in Anjou juge= bracht. Bu dem Befige noch ungleich größerer Guter mar fie als einzige Tochter berufen, ihr Vater, Naymund Lud= wig, Graf von Beaufort und Alais, enterbte fie aber in feinem Testamente vom 5. Jul. 1399, vermachte seiner Schwester Eleonore (Gem. Eduard von Beauseu), ale Haupterbin, die Bicomte Turenne, Bagnols unweit Pont St. Esprit, Montelus westlich von Bagnots, die Bicomté Balerne in der Provence unweit Gifteron u. f. m., dem Bergoge von Orleans aber die Graffchaft Castillon, feine Anspruche auf Avellino in dem Konigreich Neapel, und l'Iele-Jourdain, dann die Schuldfoderung an Reapel, wogegen er dem Bergoge die Berbindlichkeit aufer= legte, sein Testament gegen alle und jede, namentlich ge= gen seine undantbare und darum enterbte Sochter ju ver= theidigen. - Dieses Testament wurde von der Tochter lebhaft angegriffen; nach langem Rechten erlangte fie durch Bergleich noch den Befig von Turenne, Boujole, Fan und Pertuis. Gie, die Marschallin, testirte am 10. April 1413 und 18. Jul. 1416, da ihr einziger Gohn bereits verftorben, verschaffte fie Turenne, Beaufort, Bougols und Jay, ihrem Gemal, das übrige ihren Verwandten. Johann's I. jungerer Cohn, Gottfried, auf Breuildore, Estableau, dann le Luc, Roquebrune und Bolbonne in Provence, hatte von zwei Frauen mehre Sohne, sie starben indeffen alle unbeweibt, und das Haus Boueicault verschwand so schnell, als es sich erhoben hatte. Doch bestand in der Provence vor nicht gar langer Zeit eine Fa= milie Boufficaud, die mit den Marschallen das namliche Wapen führte, einen doppelten rothen Adler im filbernen Welde. (v. Stramberg.) BOUXIERES-AUX-DAMES, Kirchdorf in dem

BOUXIERES-AUX-DAMES, Kirchdorf in dem franz. Meurthedep., eine starke Stunde unterhalb Nanci, auf dem rechten User der Meurthe, hochst anmuthig gelegen, gehörte dem dasigen Damenstift. Es wurde um 936 von dem h. Goseelinus, Bischof von Toul, dessen Evangelienbuch unlängst noch hier zu sehen war, sur Benedittinernonnen gestistet, hatte sich jedoch bereits 1452 in ein weltliches Stift verwandelt, welches 1760, durch die Güter des ausgehobenen Collegiatstisses in Vaudemont einen bedeutenden Zuwachs erhielt. Der Pfründen waren 15, wovon die Abtissin zwei besast. Die Damen hatten strenge Adelsproben zu bestehen. Zu den drei Kanonisaten ernannte das Kapitel; ein solcher Kanonisus stand sich höchstens auf 800 Livr. Die Kirche zu Ehren der h.

Dreifaltigkeit und des h. Goseelinus geweihet, ift alt, tlein, mit Grabmalern überladen. Von uralten Seiten ber wurde in der Abtei ein Saubstummer unterhalten, der am Teste des h. Goscelinus der erfte zum Opfer (v. Stramberg.) ging.

BOXMEER, Dorf in dem zu dem vormaligen bra= bantischen Quartier Herzogenbusch gehörigen Peelland, an der Dommel, befaß mit der dazu gehörigen febr be= beutenden Gerrschaft Veter von Auplenburg, Huberts Cohn, von feiner Gemalin, Johanna von der Meer, genant Bormeer, als freies Eigenthum, mußte solches jedoch 1367, unter Vorbehalt vieler ausgezeichneten Vorrechte und Freiheiten, dem Bergoge von Brabant ju Leben auf= tragen. Peters Sohn, Subert, erheirathete 1391 mit Ifabelle von Petershem die Herrlichkeiten Spabeef, fudlid von Sittard, und Stevensweert an der Maas, und dieses Entelin, Margaretha, Frau auf B., Stevensweert und Spabeet, war zweimal verheirathet: 1) mit Peter von Vertaing auf Beeswuf, Dinter (liegt gleichwie Bees= wift in dem ju Bergogenbufch gehörigen Maasland) und Gaftel - diese Che mar tinderlos; 2) mit Wilhelm von Egmont auf Berpen. Die alteste Sochter diefer Che, Unna von Egmont, brachte Berpen, Bormeer, Spabeet, Stevensweert und Dinter an das Saus Scheerenberg, durch ihre Vermalung mit dem Grafen Wilhelm I. von Berg, + 1511 (ihre zweite Che mit dem Grafen Phi= lipp von Virnenburg blieb finderlos). Mit der Grafschaft Scheerenberg fam Bormeer 1712 an die Furften von Hohenzollern-Sigmaringen, die spaterbin namentlich für den Verlust von Bornieer (angeblich mit 58,000 Fl. Einkunfte) durch den Reichsdeputationsschluß entschädigt wurden. Die stattliche Burg, in dem Mittelalter eine fehr wichtige Beste, wurde 1784 niedergeriffen. Bei dem Nonnenkloster, Carmeliterordens, bestand eine wohleinge-richtete Pensionsanstalt. Die Pfarrfirche bewahrte eine wunderthätige Hoffie, die alliahrlich den Sonntag nach Frohnleichnam und die gange Oftave hindurch eine große Angahl von Wallfahrern herbeigog. Die Pfarrdienste versahen die Karmelitermonde, die hier ebenfalls ein Klo= fter befagen und Schule hielten. (v. Stramberg.)

BRACELLI, fat. Bracellus, Bracellius, Bracelleus (Jacopo), Sumanist und Geschichtschreiber, gebo= ren gegen das Ende des 14. Jahrh. ju Sargana, einem Städtchen im Toskanischen, damals unter genuesischer Berrichaft. Seine Salente verschafften ihm die 2Burde eines Kanglers der Republik Genua, 1435 war er ihr Gefandter am romischen Sofe, und ftarb 1460. Sand= schriftlich hinterließ er: Lucubrationes de bello Hispaniensi lib. V. von 1412—1444, worin er den Cafar glucklich nachahmt, zuerst gedruckt in Mailand um 1477. 8. nachher ofter einzeln und mit feinen übrigen Gdrif= ten:) De claris Genuensibus libellus. Descriptio Liguriae. Epistolarum liber. (Diese 3 im ersten Bande von Graevii Thesaur. antiquit. Italiae.) Diploma mirae antiquitatis. Tabella in agro Genuensi reperta; alle gesammelt und berausgegeben von Agost. Giuftiniano, Genua und Paris 1520. 4. und mit J. Jov. Pontanus de bello Neapolitano. Sagenau 1530, und nad)= ber ofters in Rom. Eine Abhandlung von ihm: De

praecipuis Genuensis urbis familiis lich Mabillon in

seinem Iter Italieum p. 227 abdrucken*). (Baur.)
Brachmann (Louise), s. die fünftigen Nachträge.
BRADWARDINUS (Thomas), auch Thomas von Bradwardina oder von Bredewardina, ein gelehrter englischer Theolog und Mathematiker aus einer alten Familie entsproffen und zu hartfield bei der Stadt Chichester in der Grafschaft Suffolf um 1290 geboren. Er studirte zu Oxford, wurde in dem Mertons-Collegium daselbst 1325 Profurator, erhielt die theologische Doctors wurde und wurde als offentlicher Lehrer sehr geschäft. Von Oxford kam er als Kangler an die St. Paulefirche in London, wurde juleht Beichtvater Konig Eduarde III. und begleitete ihn auf seinen berühmten Feldzügen in Frankreich. Jede Gelegenheit, das Ungeftum feines ficgenden Gebieters und die Ausgelaffenheit der Soldaten ju maßigen, benutte er freimuthig und flug, und da fein frommes Beispiel, feine Canftmuth und Befcheidenheit feine falbungevollen Predigten und Ermahnungen untersftugten, fo hatte er, nach dem Seugniffe gleichzeitiger Schriftsteller, an dem gludlichen Fortgange des Krieges einen ruhmvollen Untheil. Mus gerechter Unerkennung feiner Verdienste erhielt er 1349 ohne fein Unfuchen das Erzbisthum von Canterbury, ftarb aber wenige Monate nach feiner Wahl, und noch ehe er von seiner Wurde seierlich Besit genommen hatte, im August oder Oktober 1349 ju Lambeth. Seine Zeitgenoffen gaben ihm den Ch= rennamen Doctor profundus, und nicht allein in Eng-land, sondern auch in fremden Landern stand er in dem ehrenvollsten Rufe als der beste Mathematifer seiner Beit. Er verfertigte aftronomische Safeln, die aber nicht gedruckt find, dagegen hat man von ihm eine Geometria speculativa. Par. 1495; 1530. 4. Arithmetica speculativa. Ib. 1495; 1502. 4. De proportionibus. Ib. 1495; Ven. 1505. fol. und De quadratura circuli. Par. 1495 fol. 2116 philosophischer Selbstdenker gebildet in der Schule des Plato und Aristoteles, und noch mehr als scharffinniger und gelehrter Theolog erlangte er eine ande gebreitete Celebritat durch fein Wert: De causa Dei, contra l'elagium, et de virtute causarum, ad suos Mertonenses, libri III.; jussu rev. G. Abbot, opera et studio H. Savilii, ex scriptis codicibus nunc primum editi. Lond. 1618. fol. Dieses Werk ift gewisfermaßen eine Kritik der ganzen hergebrachten Dogmatik, worin der Verfaffer den dogmatischen Geften seines Zeit= alters flar bewies, daß sie von der reinen Lehre des Aus gustinus weit abgewichen seven, und sich alle mehr oder weniger dem Velagianismus genahert hatten. Es zeugt von einem tiefen Studium der Kirchenvater und befon= ders des Augustinus, der Romer und der arabischen Phi= losophen, einem nicht gemeinen philosophischen Salent in Entwickelung der Begriffe, aber auch von Mangel an bi= blischer Eregese und Kritik, von Borliebe zu scholastischen Subtilitaten, und einer fast uneingeschrankten Chrerbietung gegen Kirchenvater und firchliche Autoritaten, der

^{*)} Apost. Zeno Diss. Voss. T. 11. 266. Fabricii bibl. lat. med. T. I. 727. Gerdes florileg. 47. Ireytag analect. lit. 150. Clement bibl. cur. T. V. 177. Bachler (Gesch. d. bister. Fersch. 1. Bb. 138.) nent ihn ", den Bater der eleganten Bearbeitung der einheimischen Geschichte." Biogr. univ. T. V.

Vortrag felbst aber ift außerst weitschweifig. Bradwar= din wird für den ersten gehalten, der die geometrische Methode in die Theologie einführte*). (Baur.)

BRADY (Robert), ein englischer Argt und Geschichtforscher, geboren 1643 in der Grafschaft Norfolf. Er studirte zu Cambridge, wurde um 1670 Archivar des Sower, fam bald nachher ale Lehrer der Argneiwiffen= schaft nach Cambridge, war Leibargt Ronig Jatob's II. und ftarb den 19. April 1700. Außer einem Briefe an Sydenham, über den Ginfluß der Luft auf den menfch= lichen Rorper, abgedruckt in des Lettern Epistolis responsoriis, und einem zu Lendon in Fet. gedruckten Treatise on Burghs angl. Schrich er: An introduction to the old engl. history. Lond. 1684, fol. A complete history of England, from the first entrance of the Romans unto the end of the reign of K. Henry III. Lond. 1685; 1700. Vol. II. fol. a Contin. containing the lives of Eduard I. II. Ill. and Richard II. Savoy. 1700; Lond. 1707. fol.; 2Serfe, die sid weder durch Vollständigkeit, noch Unparteilichkeit em= pfehlen, vielmehr die ungerechten Anmagungen und den Despotismus des Hofes hiftorisch zu begrunden bemuht find, aber als Materialiensamlungen wegen Mittheilung vieler Urfunden und zuverläffigen Rachrichten schäthar und in einzelen Abschnitten dem Geschichtforscher unentbehrlich bleiben. Coof, Petnt und Atwood haben gegen Brady gefdrieben, und I. Inrrell fehte ihm seine History of England, Lond. 1696-1704, Vol. III. fol. entgegen †). - Bon Nicolaus Bradn, einem englischen Prediger (geb. 1659 geft. 1726) hat man einige Bande Predig= ten, eine überfetzung der Meneide (Lond. 1716-1726. 4 Boc. 8.) und der Psalmen (A new version of the Psalms of David. Lond. 1698. 12. gemeinschaftlich mit Tate), die oft gedruckt wurde, und noch jest in den Sir= den in England und Irland jum gemeinschaftlichen Ge= fange gebraucht wird ++).

BRAGELONGNE, ein altes französisches Geschlecht, das fich im Stats= und Kriegsdienste auszeichnete. Pierre de Bragelongne, Prafident des Parlements gu Paris, schrieb einen Discours généalogique, origine et généalogie de la maison de Bragelongne. Par. 1689. 12. Thomas war erfter Prafident des Parlements zu Metz, fein Gohn Chrift oph Rath bei dem Parle= ment zu Paris, und fein Entel Chriftoph Bernard, Prior von Lusignan und Mitglied der Alfad. der Wiff. zu Paris, wo er 1688 geboren wurde. Ein Schuler der Je= suiten und des Philosophen Malebranche, machte er in Sprachen, Philosophic und besonders in der höhern Ma-

T. V. ††) Biogr. britann. Cibber T. IV. 62. Abelung und Biogr. univ.

thematik fruhzeitig große Fortschritte. Dag er die Auszeichnung der fruhen Aufnahme in die Alfad. d. Wiff. verdiente, beweisen seine scharffinnigen Abhandlungen Sur la quadrature des courbes 1711, und noch mehr sein Examen des lignes du quatrième ordre 1730-1732, abgedruckt in den Schriften der Alfademie. Mit den an= geschenften Statsmannern und Gelehrten seiner Beit, dem Kardinal von Polignac, dem Kangler d'Agneffean, Fon= tenelle, Lamotte, Mairan u. A. ftand er in Verbindung. Gein Jod erfolgte den 20. Febr. 1744*).

BRAHMAISMUS ist die Religion der Brahmabe= tenner, und diefe durfte mol ju unterfcheiden fenn von dem Brahmanismus, dem theosophischen System der Brahmanen, deffen Sauptquelle die Bedas find. Manche ehrenwerthe Forscher haben angefangen, die Lehre alt-in= discher Weisheit als eine Uroffenbarung vorzustellen, und glauben diese in jenem theosophischen System gefunden zu haben. Man fann nun aber mit allem dem, mas feit Br. Schlegel's viel anregendem Werke über Sprache und Weisheit der Indier bis zu dem umfaffendern von Niklas Muller über Glauben, Wiffen und Kunft der alten Sindus, über diefes Suftem vorgetragen worden, in der Sauptsache sehr wohl einverstanden fenn, ohne jene Meinung zu theilen, nach welcher ein viel Spateres für das Itriprungliche ausgegeben wurde, wie auch von dem, um Verbreitung der indischen Lehre nicht weniger verdienten Fr. Majer in seinem Brahma oder die Reli= gion der Indier als Brahmaismus (Leipz. 1818) gefche= ben ift, denn das Meiste von dem, was bier als Brab= maismus aufgestellt wird, durfte dem Brahmanismus angehoren. Man glaube nicht, daß hierauf wenig antomme, denn wie die Cache jest fieht, hangt diefe Untersuchung aufs innigste zusammen mit sehr wichtigen Fragen, über welche zwischen Theologen und Philosophen schon so mancher Streit entstanden ift, an welchem jest auch die Mythologen und Alterthumsforscher Antheil neb= men. Je unparteifcher diefe find, desto mehr fonnen fie gur Entscheidung beitragen; bier foll man wenigstens die Unparteilichkeit nicht vermiffen.

Wenn es erwiesen werden fonnte, daß das theoso= phische System der Bedas, das Identitätssystem, die AU= Einslehre, ein fehr feiner idealistischer Pantheismus, die ursprüngliche Brahmalehre mare, wer wurde dann nicht zugeben muffen, daß es nicht anders, als durch Offen= barung den Menschen zugekommen sein konnte? Der Ur= stamm des Menschengeschlechts braucht nicht eben in ei= nem Stande der Thierheit angenommen ju werden, um es unmöglich zu finden, daß er, sich felbst überlassen, auf ein Syftem gefommen feyn follte, welches in feiner 2Burgel fo durchaus id califtifch ift. Dan hat überall lange philosophiren muffen, bis man an diesem Puntte der Spekulation anlangte, der ein entschiedenes Dis= trauen in die Sinne und alle durch fie erlangte Erkentniß voraussett. Ware nun bier davon ausgegangen worden, fo tonnte es nur zufolge einer Offenbarung gefchehen fenn, und gwar nicht einer folden, die nur gein Aufgeben des inneren Gefühle" ware, sondern einer folden, die als

^{*)} H. Wharton Anglia sacra Vol. I, 119, Id, in Append. ad Cave scriptt. eccles. Vol. II. 49. Fabricii Bibl. lat. med. T. I. 267. ed. Pat. Chaufepié Dict. T. 11, 500, Du Pin T. XI. I. 267. ed. Pat. Chaufepië Dict. T. II. 500. Du Pin T. XI. 78. Byl. mit der Critique de la bibl. des auteurs eccles. de Du Pin par R. Simon. T. I. 360. Remarques p. 703 aqq. Oudin T. III. 939. Quetif et Echard Script. ord. Praedic. T. I. 744. Hander ger's zw. Nachr. 4. Th. 561. Schröch's chift. Kirchengesch. 34. Th. 226—240. Stäudlin's Cesch. d. theel. Will. 1. Th. 43. Biogr. univ. T. V.

†) Biogr. britann. Abetung's Bus. zum Jöcher. Wachster's Cesch. d. hist. Forsch. 1. Boh. 1. Abth. 853. Biogr. univ. T. V.

†) Biogr. britann. Cibber lives of engl. poets. T. V. 4th Biogr. britann. Cibber lives of engl. poets.

^{*)} Mém, de l'Acad, des sciences, année 1744, p. 65. Biogr. univ. T. V. (von Billenave).

Unterricht durch ausdrückliches Wort wurde gedacht wer= den muffen. Es fehlt nun aber febr viel, daß jenes Gy= stem als das alteste erwiesen ware. Der Psycholog, bem man es für folches ausgabe, mußte annvorten, es fen unmöglich, doß es das altefte fenn fonne, und wenn zwei Spfieme neben einander fteben, wovon das eine eben fo finnlich als das andere unfinnlich, das eine eben fo einfach als das andere funsitich, das eine eben so tindlich als das andere spikfindig ist, so wird und muß er, der sich stets an den natürlichen Entwickelungsgang des menfchlichen Geiftes zu halten verbunden ift, dem erften und nicht dem andern das hobere Alterthum zusprechen. Und wenn nun dem Ausspruche, den der Psucholog a priori thun muß, die Resultate historischer Forschung a posteriori gur Beftatigung bienen, wird bann jene Behauptung besteben tonnen, die noch obenein das gegen fich bat, daß fie die Entstehung des Spatern aus dem Grubern nicht erklaren fann, ohne eine grundlose Behauptung durch eine noch grundlosere zu stugen, während es, wenn man dem na= turlichen Gange ber menschlichen Entwickelung folgt, mit jener Erklarung gar feine Schwierigkeit bat? Allem Diefem zufolge fieht es aber um die indische Uroffenbarung ziemlich miglich aus. Es fell indeg hier nicht um Worte geftritten werden. Man ertlart fich uber jene Offenba= rung fo, daß auch der Rationalift nichts dagegen einwen= den fann, und der Streit betrifft nicht fie, fondern das, was hier dafür angenommen werden foll. Dies ift nun nicht der Brahmanismus, sondern — aus den angegebe= nen Grunden — der Brahmaismus, der zwerläffig als das Alteste anzunehmen ift. Ob man diesen Offenbarung nennen wolle oder nicht, thut nichts gur Cache; wol aber ist es nicht gleichgiltig, am wenigsten für die Forschun= gen über Verbreitung der Meligionen in der alten Welt, bei denen die Muthengeschichte zu Silfe genommen wer= den muß, das Altefte und nach ibm die allmalige Reiben= folge des Spateren zu bestimmen. Diese Reibenfolge fann ich, zusolge der Refultate meiner Untersuchungen nicht anders bestimmen als fo: Brahmaismus - 2Bifch= nuismus - Shivaismus - Naturphilosophie - Brah= manismus als besonderes System der Philosophie - Dogmatit — Buddhaismus.

Es fragt sich nun: was wissen wir vom Brahmais= mus? Allerdings, wie es die Ratur der Umftande mit fich bringt, nur sehr wenig, und auch dies Wenige läßt sich nur durch Ausmittelung finden. Damit hiebei der hifto= rische Forscher nicht in dieselbe Gefahr willturlicher Behauptungen gerathe, wie der Dogmatiker, wird er in sei= ner gangen Untersuchung sich an die für fie nothwendigen und wesentlichen Gesetse binden; an diese namtich: 1) Sen stets eingedenk der naturlichen Entwickelung der psichen Menschennatur, nach welcher bei Individuen und Natio= nen das Sinnliche fruber ift als das Abstrakte, Beach= tung des Sinnlichen früher als des Nicht= und liberfinn= lichen, zwar Metaphysik früher als Physik, weil die Gpefulation früher da ift, als Beobachtung und Induftion, aber eben deshalb die metaphyfische Spetulation nicht wahrhaft philosophisch, sondern poetisch, und der Minthus also früher als die Philosophie. 2) Salte dich stets an die Analogie. Man hat sonst so viel auf den consensus gentium gebaut, warum follte er hier, wo er so wichtig Allgem, Encyclop. d. 22. u. R. XII.

ist, vernachlässigt werden? 3) Benuße den Muthus, so wie er ins Historische übergeht, als historische Quelle, welche freilich nur Lubrtch einlichkeit darbietet, die aber Beglaubigung dadurch erbalt, daß sie mit Psychologie, Lualegie und der wirklichen Geschichte in keinem Liderspruche steht. 4) Scheide die muthmaßlich und erweißlich spätere Umbildung von der ursprünglichen Grundlage. 5) Jur Bestätigung oder Witerlegung dienen dir kultus, Symbole und heilige Gebräuche. — Der Verftann über diese Gesetze und deren Giltigkeit hier nicht ausstührlicher sein; er legt sie jedem zur eignen Beurcheilung vor, so wie die Ansicht von dem Brahmaismus, die er, zusolge seines Forschens nach diesen Gesehen, erhalzten hat.

Dem Brahmaismus gehört die Lehre von dem Weltei, Brahmanda, an, aber in feiner einfachsten Geffalt. Schopferfraft, d. i. Beugungefraft, mußte man darin an= nehmen. Statt des abstratten Begriffes der Rraft dachte man den Erzeuger felbst, den Allerzeuger, den Urvater. Wer nun konnte bies fenn? Rein anderer, als Brahma, der Erdgott, denn es ift dem finnlischen Menschen naturlich, die Erde als den Mittelpunkt des All ju fegen, - welchem Ald wir auch feinesweges ten Begriff unterschieben durfen, den wir damit verbin= ten. Jenen Menschen war bas All gar nicht unermeß= lich, und die Erde, wie klein sie auch war, und wie we= nig man von ihr fannte, war doch in ihren Augen der größte Theil, fo wie ber wichtigfte, denn fie felbft hingen ja unmittelbar mit ibm zusammen. Die Erde mar demnach die Grundlage des All. War's bei den Gric= den anders? Nach dem Chaos war zuerst die Erde und zugleich Eros (Seugungsfraft, Bildungstrieb); die Erde erft erzeugte ben Sternenhimmel, der Die Erde bedeefte. Der Begriff von Brabma als Erde, die der Grund alles Werdens mar, mußte fich in den Wegriff des Got= tes verlieren, den man sich anthrepomorphistisch vorstell= te, wie bei Caa, Demeter, Ifis, Bertha u. 21. Der Unterschied liegt hier nur barin, baß bier ein Erdgott, anderwarts eine Erdgottin war. Es mare daber wol die Frage, ob man sid Brabma ursprünglich von androgy= nischer Ratur gedacht babe. Es ift und hierüber eine Hachricht von Porphorius aufbewahrt worden, daß er in einer großen Soble eine Bildfaule angetroffen, deren rechte Seite mannlid, die linke weiblich war; auf der rechten Seite erbliefte man die Sonne, auf der linfen den Mond, an beiden Armen Sterne, die Theile der Welt u. f. m. 1). Mes diefes ift der Sombolik der altaffatischen Naturre= ligion gemaß, attein ob es die ursprüngliche Vorstellungs= art fen, - gefeht auch, daß es auf Brahma bezogen werden mußte, - muß babin gestellt bleiben, nicht fo= wol weil der fo fpate, und durch feinen Sang gum Din= stischen Manchem verdachtige, Porphyrius es berichtet, als weil die Bildfaule erst aus der Periode des Schivaismus fenn fann, und alfo für die altefte Vorstellungkart nichts beweift. Man fann nur sagen, es fen an fich nicht un= moglich, daß man ihn so vergestellt habe, wie man auch fagen tonnte, daß er mit vier Ropfen vorgestellt wor=

¹⁾ Stob. ecl. phys. 1, 4, 56.

den sen, als der nach allen vier Weltgegenden bin aus-

Schauende und gebietende Erdgott.

Mit Unrecht wurde man diefen alteften Brahmaismus fur Materialismus halten, als ob bei Brahma nichts gedacht worden ware, als ein Gymbol des Gles mentes der Erde. Die alteste Vorstellungeart von der Materic ift Sylogoismus, und dem Unthropomor= phismus naturlich ift es, die allgemein in ihr waltende Rraft nicht in einem unfaftlichen Dasenn fich blos zu den= fen, sondern als personliche Gelbständigkeit vorzustel= Ien, begreiflicher Weise mit weit über das menschliche gehendem Bermogen; und eben darum als Gottheit. Dies fer Vorstellungbart liegt freilich Materialismus jum Grun= de, allein weit entfernt einen bloßen Materialismus im gewöhnlichen Ginne zu enthalten, nabert fie fich vielmehr dem Pantheismus an, der allerdings in einem gewisfen Sinne für die alteste theologische Vorstellungeart an= genommen werden fann; nur gewiß nicht in dem Gin= ne, worin man den Pantheismus zu nehmen gewohnt ift, denn fich felbst wenigstens, wenn auch nicht alle ubri= gen Produtte der Ratur feste der Mensch, ohne Zweifel aus blogem Gefühl der Individualität und feiner Abhan= gigkeit von den Graften der Natur, dem allgemeinen Da= turleben entgegen, unterschied also sich selbst von der Gott= beit, und betrachtete fich feinesweges als einen Theil derfelben.

Will man diese Vorstellungsart für einen materialistisch en Pantheismus erklaren, so habe ich nichts
dagegen. Es folgt von selbst, daß er zugleich Monotheismus war: es gab außer Brahma keinen andern
Gott. Dieser einzige Erdgott, der Grund alles andern
Seyns und Werdens, wurde auf demselben Wege, auf
welchem er Personlichseit erhalten hatte, auch zum außerweltlich en Wesen, d. h. man dachte ihn zwar sortwährend seinem Bermögen und seiner Wirtsaukeit, aber
nicht seinem Wesen, seiner Person nach, im Jusammenhange mit der Welt. Er mußte daher jest irgendwo eine
räumliche, dreliche Gegenwart erhalten. Man hat sie ihm
auf dem Meru angewiesen, gewiß nicht ohne Grund,
wie sich jeder überzeugen wird, der das im Art. Brahma

Ungeführte erwägen will.

Was nun folgt, ist eine nothwendige Folge von der Vorstellungeweise, die der Mensch von sid felbst und feis ner eignen Natur hat, denn da der Mensch in feinen Gottern fich felbst malt, fo muß fich in derfelben Urt, als fich feine Borftellung von feiner Natur verandert, aud feine Vorstellung von der gottlichen Natur veran= dern. Der Mensch denft ursprünglich sich felbst als eine febende Einheit, und fann auch in diefer Sinficht ein 216= bild der Gottheit nach der materialistisch = pantheistischen Vorstellungsweise genant werden. Als eine Zweiheit nach Leib und Gele fid) ju denten, mußte er erst eine befon= bere Beranlaffung erhalten. Diese Beranlaffung erhielt er durch die Erfahrung - des Todes. Gin vor furgen noch Lebender tag da ohne Warme, Bewegung und Fahigkeit des Thatigseyns. Dem Betrachtenden mußte sich Diese Gedankenreihe aufdringen: Wie kommt's, daß hier ein Mensch da liegen muß ohne Barme, Bewegung und Fähigkeit des Thatigsenns? Ift nicht der gange Mensch mehr da? Ist dieser Korper nicht Er felbst? Er muß es

nicht senn; es muß etwas dazu gehören, was ihn jest verlaffen hat. Und mas hat ihn verlaffen? - die Luft, der Athem, der belebende Sauch! - Sier fließ man auf Spiritualismus; Athem, Sauch, Luft bezeich= nen in allen Sprachen den Geift, die Sele. Wie Tod und Leben traten sich gegenüber die sichtbar-tastbare Mates rie und die unsichtbar-wirtsame - geistige - Luft; man mußte einen Dualismus in der menfchlichen Ratur, der materiell-spirituellen, annehmen. 2Bas aus dem Korper wurde, fab man - Staub aus Staube - mas aber wurde auß der entflohenen Gele? Schauder vor eigner Bernichtung, Liebe ju Bernichteten erregten jugleich den Wunsch ihrer Fortdauer, und auf diesen, ju Gehn= fucht gesteigert, nicht aber auf eine metaphysische Psychos logie, finden wir bei allen sogenannten wilden Boltern den Glauben an Unsterblichteit der Gele gegrundet, welcher viel früher überall vorhanden mar, als ein Philosoph an einen Beweis derfelben dachte. Bei Bomer findet fich der Glaube an Unsterblichkeit, Platon erft fuchte Beweise dafür. Man forfchte daher nicht nach dem Befon der Gele - denn diefes ichien man gu fennen - sondern nach deren Schicksal in ihrer Absonderung von dem Korper. Diefes zu ertlaren tam man auf die Idee der Gelenwanderung. Gewiß muß man die Lehre von derfelben dem Brahmaismus jufprechen, eben fo gewiß aber auch von den drei Arten von Gelenwanderung nur die einfachste, die Gelenwanderung in die Runde, die sich kaum irgendwo so ausbilden konnte, als in Indien, und zwar gerade jest, bei dem einsachsten Naturleben.

Nachdem nun aber der Mensch sich selbst als ein Doppelmesen aus Leib und Gele bestehend gedacht hatte, brachte er den Dualismus auch in die Ratur. Ob jedoch die Lehre von einer Weltsele sich jest schon außgebildet habe, darf man bezweifeln, weil fie ju genau mit der von der Philosophie ausgebildeten Idee der Gotte beit zusammenhängt. Hiezu liegt zwar der Reim jest schon da, denn wir werden anderwarts seben, daß in der bodften, geiftigen Gottheit bier am Ende doch nichts andres liegt, ale eine Bergotterung der Luft, wie fie nachher auch in der jonifchen Philosophie vortemt : allein, mer tent die Geschichte des menschlichen Geiftes und weiß nicht, wie so mander Reim Jahrhunderte lang in menfch= lichen Gelen lag, bevor er in einer fich fruchtbar entwits kelte! Wie nahe daher auch das Spatere jest zu liegen scheint, so kam man doch gewiß jest noch nicht auf eienen hoch ft en Brahma (Parabrahma), sondern blieb bei Brahma stehen. Weil indeß die veranderte anthro= pologische Unficht auch hier nicht wirfungelos bleiben fonnte, so gesellte man ihm untergeordnete Geifter ju. Die Angahl von guten und bofen Geiftern, die man in Indien nachgewiesen hat, steigt bekanntlich ins Ungeheure, vielleicht nur darum, weil man alles zusammengezählt hat, was man irgendwo davon vorfand. Es kostet frei= lich der Phantasie feine große Dlube, Millionen von Geis ftern zu fchaffen, wenn man einmal Beifter braucht, von allen aber, die man mit Wahrscheinlichfelt dem Brabe maismus jufchreiben fann, fcheinen feine mehr dagu geeignet, als die 8 Beltgeister, oder die Genien der 8 Megionen (Lots), deren Oberhaupt Indra oder

Dewandren ist. Gelbst von diesen aber haben wes nigstens einige spaterhin Bestimmungen erhalten, welche fie Im Brahmaismus schwerlich gehabt haben, t. B. Da= ma gewiß nicht die eines Todtenrichters, die er im Chisvaismus hat, wenigstens nicht in der Art, wie er fie bier hat, benn dieses gange Shivaitische Todtenreich sest eine Umbildung der Lehre von der Gelenwanderung vor= aus, die, nach ihrem Busammenhange mit der Lehre vom Sundenfall und von bofen Geiftern, einer Periode angebort, worin man die Staten des Simmels und der Solle nach dem Mufter eines irdischen States organistren konn= te. Alles, mas Beeren über die Organisation der Reiche des Ormusd und Ahriman icharffinnig erörtert bat, muß auch hier angewendet werden, umsomehr, da es gar nicht unwahrscheinlich ift, daß beide Organisationen nur Eine Quelle haben. Der moralische Dualismus über= haupt scheint im Brahmaismus, wenn er ihm ja nicht für immer fremd blieb, doch erst ziemlich spat eingetreten ju fenn, denn die erfte Beranlaffung ju der Idee von bos fen Geiftern durften wol jene Diefen gegeben haben, die zugleich unter dem Charafter der bofen Geifter erfcheis nen. Much hier fen man deffen eingebent, mas Beeren über die Dive des Parfismus gefagt hat. Bon fchadlich en Geistern hatte freilich weit früher die Rede senn fonnen, und wenn man deren nachweisen kann, so will ich sie unbedentlich anerkennen, jedoch die moralisch= bofen, und somit das gange Reich Moifafurs (Ma= ha-Schafur, der Erzbofe) und den damit im unmittelbar= ften Zusammenhange stehenden Abfall der bofen Geister fann ich vor dem Wischnuismus (die gangliche Ausbil-dung erfolgte erst im Shivaismus) nicht annehmen, weil als Urfache des Sturges der bofen Geister ihr Soch= muth angeführt wird, zusolge deffen sie Emporer wursten, um felbst Gotter ju senn. Wer das erwägt, was über die erientalische Theofratie unter Brahma und Brah= manen gesagt worden ift, der wird den Busammenhang leicht begreifen.

Ist man an dem Punkte angelangt, wo das Brahmanen-Institut den Brahma reprasentiet, so muß man in den historischen Weg einlenken. So wenig es auf den ersten Bliek scheinen mag, daß hier Entdeckungen zu maschen wären, so kann dech ein Versuch nicht schaden. Der einzige historische Weg aber, den es hier gibt, läust durch die Genealogien hindurch, welche man von Brahma's Nachkommenschaft hat. Diese Genealogien sind mythisch. Da-aber dem historisch en Mythus doch immer Historisches zum Grunde liegt, so komt es nur darauf an, dieses zum Grunde liegt, so komt es nur darauf an, dieses herauszusinden, und dies kann, so weit es möglich ist, wol geschehen, wenn man nur den richtigen Gesichtspunkt gesaßt hat. Wenn Brahma hier das BrahmanenInstitut bedeutet, so liegt in der Geschichte seiner Nachstommenschaft die Bildungsgeschicht, wen gegeschichte dieses Institute selbst, und diese kann zumahr nicht gleichgiltig sont, wenn man den Inhalt des wahren Brahmaismus wirkslich aussinden will. Einige kurze Andeutungen bierüber

find daber wol nicht überfluffig.

Die Genealogie begint mit Menu, ber nach einem der Puranas von Brahma den Befehl erhielt, im Reiche Brahmaverte=Writi, dem Eden der hindu, wo die Gotter sich aufhalten, am Zusammenflusse des Ganges

und Jumna, einer noch jest heiligen Gegend, fich nic= derzulaffen. hier nun werden geboren feche andere Menu's, die mit dem ersten die 7 Da harifchi's, die großen Weisen oder Beiligen, ausmachen; ferner die 10 Ergvater, Schopfer der Welt unter Brahma, Berren der erfchaffenen Wefen. Bon jenen und diefen ftam= men neue Gefchlechter, alle von hoher 2Burde und vor= züglicher Macht. Wir wollen nur diejenigen ausheben, die den Fortgang der Rultur bezeichnen. Atri murde berühmt durch Gesetze, Angiras, von welchem die Havismats abstammen, die Boreltern der Kriegerkafte durch Saubereien. Pulastya ift Stammwa= ter der Minapas, der Boreltern der Rafte der Bais finas; — es gab also noch teine formlichen Kasten. Na-Erfinder der Bina, der indischen Laute. Dan sieht, wie sich in dem Institut ausbildet, weffen es bedarf. Um merfwurdigsten find doch aber die, die ich zulett nenne. Baiwaswata heißt Cohn der Conne, und deutet sonad, auf Aftronomisches bin, noch mehr aber Maritschi und Daffcha. Maritschi ift der Stamm= vater der Annischwatta's, der Borvater der Deva's, und Bater des Kasnapa. Daffcha hatte 50 Sochter erzeugt (2Bochen des Jahres), von denen 27 an Cian= dra (Mond, Tage des Monats), und 13 an Kaspapa (Monate des Jahres?) vermalt wurden. Unter den an Rasyapa vermählten Tochtern zeichnen sich besonders wieder aus Adidi und Diti (Tag und Nacht). Von Ka= spapa und Adidi stammen die Adithab, d. i. die 12 Connen, die über die 12 Monate den Borfit führen. Offenbar ift bier ein aftronomifches Guften, und Rafpa= pa wird auch Erfinder der Aftronomie genant. Merkwürdig ist es jedoch, daß in allen den Sagen, die auf Aftronomie hinweisen, Spuren des Wifchnuismus und Shivaismus vortommen. Baiwaswata ift der= felbe Wiederhersteller der von einem Riefen geraubten Bedas, welcher bei der erften Flut von Wifdnu gerettet wird; eine Tochter des Daticha wird an Shiva vermalt. Fast follte man schließen, alle Aftronomie gebore in die Beit des Chivaismus; es ift indeffunwahrscheinlich, daß man nicht viel fruher schon barauf hatte kommen follen. Gie begann aber gewiß fo einfach als möglich, und es ift durchaus tein Grund vorhanden, irgend eine miffen= fchaftliche Kentniß der Aftronomie in dem Brabmais= mus anzunehmen. Die Geifter, welche man mit den Gestirnen in Berbindung brachte, weisen vielmehr unver-fennbar darauf hin, daß man auch hier nicht anders werde versahren seyn, als überall. Wie hatte auch sonst Aftronomie zu - Religion werden tonnen! Gar nicht un= möglich aber, ja sehr wahrscheinlich sogar ist es, daß manches für Astronomie seit uralter Zeit geschah, was späterhin benutzt und weiter ausgebildet wurde. Wenn man auf die allereinfachste Urt fortwahrend die Ungahl der Tage bemertte (wie es noch in einem Tempel des Jupiter zu Rom gefchah), so fam man darauf, das Ber-haltniß ber Tage zu dem Umlause des Mondes und der Conne mit zu bemerken, und die Beit einzutheilen in Jahre nach dem Sonnenlauf, Monate nach dem Monde= lauf, und Wochen nach den Planeten, turg die priefter= liche Angelegenheit der Anfertigung eines Kalenders zu be-

forgen; die fpatere Beit aber, die nebft diefen Berechnun= gen auch die Überlieserung von mehren Statastrophen der Natur vor sich hatte, bildete dies zu dem künstlichen Sy= stem der Weltalter (Jog) aus, welches gewiß auf aftronomifchen Berechnungen, nur weit einfachern als man gewöhnlich annimt, jugleich aber auch auf einer hi= ftorifden Grundlage rubt. Die Uberlieferungen, mel= de fid in den Priefterinftituten fortpflanzten, erhielten ja oben den Bufammenhang des Neuern mit dem Alteften, fo daß weder Wijchnuismus noch Shivaismus von dem Brabmaismus fich vollig losreißen konnten. Er blieb die Grundlage beider, und die aus ihm überkommenen Ga= gen aus der Urwelt lieferten den Stoff ju mehr als ei= nem spatern Dogma. Ich rechne dabin bauptfächlich fol= gende Dogmen: 1) daß es im Anfange nur eine unsicht= bare Geisterwelt gegeben babe, worin alles gut mar, 2) daß gewiffe Geifter abgefallen, und nun das Bofe ent= ftanden fen, 3) die Gelenwanderung als Mittel der Rei= nigung, und 4) die Lehre von einem Gotterberge, der gu= gleich das Paradies ift. Wer vermag in diefer Identis tat beider den Mern zu verkennen, von dem alles auß=

ging, und der Brahmaibmus auch?

Der Brahmaismus, wie er fich allem diesem zufolge darftellt, ift außerst einfach, man mag ihn in Begiehung auf Religion oder Wiffenschaft betrachten. Eben fo ein= fad war gewiß feine Moral, denn im Stande der na= turlichen Gutmuthigfeit und Sitten-Ginfalt bedarf es fei= ner tief ergrundeten und ausgeführten Moral. Wenn da= ber gesagt wurde, die Canjaffi waren die einzigen Ab= stämmlinge der Brahmanen, so hat man nur an keine fich felbst marternden Buffer gu denten, denn diese geberen einer Seit an, wo die Idee von der Unseligkeit des irdischen Zustandes sich bereits festgesetzt hatte; nur an die gute Geite der Ganjaffi bat man gu denken, und diese mar gewiß zuerst da, an das bedurfniflose Leben in der Natur - und welcher Natur! - (f. Dajer's Brahma S. 17), an die stille Buruckgezogenheit, die rubige von Leidenschaften ungeftorte Betrachtung derselben. Bei fo großer Einfachheit in allem halte id) mich für berechtigt ju der Annahme, daß man aud wirklich keinen andern, als den, in der Beremonie Sandivane (f. Sonnerat I. 212) für Brahma noch üblichen Kultus gehabt habe. Wie die spaterhin philosophirenden Verfasser der Vedas aber an den Brahmaismus fid anschliegen fonnten, bas wird jest eben fo begreiftich, als wie der Buddhaismus eigentlich nur eine Restitution des Brahmaismus fenn follte. Man ftrebte gurud nach dem Monotheismus und nach der Seit, wo es noch feine Raften und feinen Bil= derdienst gab.

BRANCACCI, Brancaccio, eine alte, nech jeht blühende adelige Familie im Königreich Neapel, die sich in verschiedene Linien theilte, und von der das berühmte Geschlecht der Brancas (s. den Art.) in Frankreich abstamt. Schon im 14. Jahrh. erlangten mehre Branzcacci die Kardinalswürde, und im 17. war Franzcesco Maria Branzacci Bischof von Capaccie, dann von Viterbo und Porto, wurde 1633 Kardinal und starb den 9. Jan. 1675. Nach dem Sede Klemens IX. wurde er 1670 im Conclave zum Papst vorgeschlagen, durch die Intriguen der Spanier kam aber die Bahl nicht zu Stan-

de. Er war ein gewandter Cafuift und Verfaffer verschiedener Differtationen: De privilegiis, quibus gaudent cardinales in propriis capellis; De pactionibus cardinalium quae vocantur conclavis capitula; De sacro viatico etc. insammen gedruckt in Rem 1672. 4. mit der vorher einzeln (1665) erschienenen Abhands lung: An chocolates aqua dilutus, prout hodierno usu sorbetur, ecclesiasticum frangat jejunium? Diefe feltfame Frage wird von ihm verneinend beantwortet*). — Lelio Brancacci, Marchese von Mon-tesilvano, war zu Ende des 16. und im Anfange des 17. Jahrh. Maltheserritter und ein berühmter Feldherr. In den Niederlanden wohnte er fast allen Schlachten und Belagerungen bei, und der Ergherjog Albrecht be= diente fich oft feines Rathes und feiner Tauft, befonders bei der Belagerung von Dftende. Bur Belohnung der ausgezeichneten Dienfte, die er den Spaniern erwiesen hatte, erhielt er die Wurde eines Statsraths. Er schrieb Della nuova disciplina e vera arte militare, libri VIII. Ven. 1582. fol. und J carichi militari, o fucina di Marte. Ib. 1641. 4. **) .- Unnibale Bran= cacei, ein italianischer Dichter, lebte in der erften Salfte des 17ten Jahrhunderts, und von Giovanni, einem Rechtsgelehrten aus einer adeligen Familie in Palermo, act. 1673, bat man Anagrammata numeralia purissima. Palerm. 1700, fol. und Ars memoriae vindicata. Ib. 1702. 12. ***). (Baur.)

BRANCAS, ein berühmtes frangofisches Geschlecht, das von der altadeligen neapolitanischen Familie Brancacci (f. d. Art.) abstamt. Der erfte diefes Ramens, der sich in Frankreich niederließ, war Bufile von Brancas, Graf von Agnano im Konigreich Neapel. Geine Berdienste um den Orden des beil. Johannes in Berufalem belohnte ber Ordensmeifter gu Rhobis damit, daß er ihm die im Archipel gelegene Insel Risaro schenkte, welche Schenkung Papft Klemens VII. 1391 bestätigte, der ihn zugleich zum Marschall des romischen Sofes er-Alls Anhanger Ludwigs II. Konigs von Reapel und Herzogs von Unjon, folgie er demfelben 1399 nach Franfreid, wo er die Baronie Dyfe, das Marquifat Bilfars und die Grafschaft Lauraguais erhielt, und 1416 Gein Bruder Nicolas von Brancas, war Rardinal, und fein Entel, Barthelemi von Bran= cas, heirathete eine Sochter des Grafen von Forcalquier und Touloufe, daber einige diefes Gefchiechts den Ramen Forealquier führten. — Um die Mitte des 16ten Jahrhunderts, da fich die Familie Branças in 2 Linien getheilt hatte, wurden aus derfelben die 3 Bruder Gafe pard, André und George befant. Gafpard von Braneas, Baron von Opse, war Viguier (Landrichter) ju Marfeille, und frarb 1620 ohne Erben. Andre, befant unter dem Ramen Admiral von Villars, war unter der Regirung Konig Heinrichs IV. ein Mann von Bedeutung und Einfluß. Anfangs war er auf der Seite der Ligue und der Spanier, vertheidigte 1592

^{*)} Cornaro relat, de la cour de Rome p. 53. Balance des Cardinaux p. 139. Palatii Fasti Cardin, T. IV. **) Lor. Crasso Elog. di Capitani illustr. p. 141. ***) Mazzuchelli Scritt. d'Ital. Abelungs Sus. jum Richer.

Rouen gegen Heinrich IV. und foll den Plan gehabt ha= ben, fich jum unumschranften herrn der Hormandie gu machen. Gully gab fich viele Mube, ihn auf die Seite des Konigs zu bringen, welches diesem geschickten Unter-handler auch gelang. Brancas übergab 1594 dem Konige Rouen, der ihm das Gouvernement diefer Stadt und von Calais übertrug, und ihn zum Admiral von Frankreich erhob. Er diente seinem Monarchen mit unerschütterlicher Treue, bufte aber dafür mit dem Leben, indem ihn die Spanier, da er 1595 bei Dourlens in der Picardie in ihre Gefangenschaft gerieth, graufam er= morden ließen. "Er war," fagt Gully in feinen Memei= ren, "die Mechtschaffenheit und Bravheit selbst, aber bef= tig und aufbraufend." George von Brancas, fein jungerer Bruder, Baron von Oufe, Lieutenant General des Gouvernements Rormandie, machte, unter dem Ma= men des Ritters von Opfe verschiedene Feldzüge, und seichnete fich befonders 1595 in der Schlacht bei Fontais ne = Françoise ruhmlich aus. Zur Belohnung seiner Ber= dienste erhob Ludwig XIII. im Jahr 1627 die Baronie Onse und die Berrschaften Champtercier und Villars, un= ter dem Namen Villars ju einem Berzogthum, Ludwig XIV, aber 1652 zu einer Pairie. Er ftarb 1657 auf seinem Schloffe zu Manbee im Systen Lebensjahre. Der lette Bergog von Billard = Brancas ftarb im Dec. 1793 in bobem Alter. Die altere Linie diefes Gefchlechts, die auch den Titel Grafen von Forcalquier und den Namen Cerefte führte, erlosch in der Person eines Bergogs von Cerefte, der 1802 ftarb. - Gin Glied Diefer altern Linie war Louis henri von Brancas, Marquis von Ci= refte, Marschall von Frankreich, Grand von Spanien von der erften Klaffe, geboren 1672. In feinem 18. Sabre nahm er Kriegsdienste, und wohnte 1690 bem Feldzuge in Teutschland bei. Swei Jahre fpater diente er jur Gee, fam nach 7 Jahren wieder gur Landarmee, und vertheidigte 1702 die Festung Raiferswerth gegen die Hollander mit ausgezeichneter Tapferkeit. Im I. 1704 begleitete er den Konig Philipp V. von Spanien in dem Feldzuge nach Portugal, wohnte in den folgenden Jah= ren vielen Belagerungen bei, und ftand auch als Gefand= ter am fpanischen Sofe. Er war ein eben fo gewandter Diplomatifer als tapferer General, erhielt 1740 die Marschallswurde und ftarb ju Paris den Iten Hugust 1750 %).

BRAUHAUS, BRAUEREI. Mit diefer Benennung bezeichnet man im Allgemeinen diejenigen Gebaude, worin entweder Bier oder Effig bereitet wird. Gewohnlich versteht man aber darunter die eigentlich zum Brauen des Bieres eingerichtete Anftalt 1). Das Braubaus muß als architettonische Aufgabe in breifacher Beziehung behandelt werden, rucffichtlich 1) feiner schieftichen Gro-Be und Form, 2) seiner zweckmäßigen Ginrichtung, und

1) Die Effigfiederel f. im Urt. Essig. - Die ju biefem Artitel gehörigen Rupfer werden in dem Supplement. Rupferheft junt

1. bis 13. Eheile getiefert.

3) feiner vortheilhaften Bauart. Die Grundfake aber, nach welchen die Behandlung felbst erfolgen muß, beruben theils auf den jur Bierbereitung nothigen Stoffen, Ocfaffen und Gefchirren, theils auf den Gefchaften, Bewegungen und Sandgriffen, durch welche diese Bereitung bewirkt wird, theils auf den Eigenschaften und Umftanden, die das Gelingen des Bierbrauens fodert. Die Runft bes Bierbrauens ift also das leitende Princip der Anlage und Ausführung eines Braubauses nach den vier Sauptbedin= gungen aller architektonischer Werke (S. Art. Bankunst) durch folgende bauliche Mittel, mit deren Ungabe wir in nachstehenden Paragraphen auch zugleich die An= gabe der nothigen Grunde verbinden 2).

§. 1. Ein vollkommenes Brauhaus fodert folgende Abtheilung feiner Maume: A die Getreideboden; B die Hopfenkammer; C die Malgftube; D die Darr= stube; E den Luftboden; F den Malgboden; G die Schrotmubie; H die Brautuche; I den Bierkeller; K das Bandhaus oder den Jag- und Geschirrschuppen; L den Holischuppen; denen zur vollkommenen Benulung der Brauanstalt auch noch M die Brennerei gur Brantwein= bereitung mit den ibr besonders angehörigen Theilen, namlich N der Schrotkammer und O dem Brantweinfeller; ferner P die Pferdestallung, Q die Edwein= und Mindvichställe, und R die Wohnung des Brauers und

Brenners beigufugen find.

J. 2. Die Getreideboden A, auf welchen das gur Bier= und Brantweinbereitung nothige Sauptmaterial, namlich die verschiedenen Arten Getreide aufbewahrt werden, finden den zu ihrer Anlage fchicklichen Ort in der oberen Abtheilung des Braubaufes in einem gweiten Geschoffe oder unter dem Dache deffelben. Im Allgemeinen ist ihre Anlage und Ginrichtung die namliche, die im Art. Getreidehaus, Kornhaus, für Getreideboden überhaupt aus der Natur des Getreides abgeleitet, umfrandlicher gu zeigen ift. Nur bat man dabei noch folgende, ihnen bier als einer Abtheilung des Brauhauses besonders jufom= mende Eigenthumlichkeiten zu berücksichtigen: 1) Daß man bei Ausmittelung ihrer Große die Bestimmung zum Grunde lege, welche weiter unten im §. 7 für den Malz-boden und für sie zugleich festgesett ist; 2) ist es zur Er= sparung von Zeit und Mühe nothig, daß wenigstens ein

^{*)} Anlesme hist. géneal. T. V. 270. T. VII. 906, T. IX. 266. Allgem. bift. Per. Leipt. 1730 Fel. 1. Bd. s. v. Brancaccio. Bertf. Des allg. b. Ber. s. v. Brancas. Nouv, Diet. bist. v. Brancas und Villars-Brancas. Biogr. univ. T. V. von Desportes (Be-

²⁾ Bei Bestimmung ber Große fur bie Raume und Gefage werden wir une, fo wie in allen technisch bautichen Artiteln des theinlandischen Infimages bedienen, in diefem Artifel aber befonders bas Berliner Sohlmaß mit zuziehen, besonders um ber Benugung ber trefliden Quellen , beren wir und neben unferer Erfahrung gur Bearbeitung biefes Gegenstautes bedient haben, meiteren Eingang ju vericaffen. Unfern Bortrag aber werben wir burch att-fere Unichauung in ben beigefügten Grundriffen, Aufriffen und Durchschnitten eines nach diefen Grunten angelegten, und jugleich mit einer Brantweinbrennerei verschenen Brauhaufes um terfingen, wofur wir ber nuglichen Bergleichung wegen einen ber in Gitty's Sandbuch ber Landbaufunft 3. Theile angenemmenen Balle gewählt baben , baf namtich barin jabrlith 56 bis 57 mal, und gwar jedesmal aus 2 Wippel ober 48 Scheffet Mal; 32 Sonund stout jederlaut, und jahrtich 250 mat, und zwar jedesmal aus 16 Seeffel Matz 200 Quart Brantwein gebraut, atso jahrlich an Matz für die Branterei 2700 Scheffel eder 112! Wispel, für die Brennerei 4000 Scheffel oder 1663 Wisp., im Ganzen 6700 Sch. oder 2794 Wisp. consumirt werden. — Die Buchstaben und remis fchen Biffern, mit welchen wir die vorfommenden banlichen Gegenstände bezeichnen, weifen auf die Aufchauungen bin.

Theil des Getreidebotens sich über der Malgstube befinde, um das Getreide durch eine im Boden angebrachte Offsnung a gleich in die Quellbutte hinadzuchchtten; 3) muß der Boden selbst gegen das Eindringen der Dampse und der seuchten Ausdunstungen, welche sich in den unteren Abtheilungen des Brauhauses, besonders in der Brausstube und in der Darrstube stets häusig erzeugen, wehl verwahrt werden. Su diesem Zwecke ist es am sichersten, die Boden mit hinlanglich starten Gewölben zu untersbauen, so wie dieses in dem hier als Beispiel gewählten Falle an den ersoderlichen Orten geschehen, und in den beigesügten Anschauungen versinnlicht ist. Wo dieses aber wegen denomischer und anderer Nücksichten nicht angeht, sondern eine Balkendecke zur Grundlage der Boden gewählt werden muß, ist der Boden darüber aus einer doppelten Lage gespindeter Breter zu bilden, die in ihren Fugen wohl zu verkitten, oder um eine noch größere Sischerheit zu bewirken, mit einem Estriche, am besten aus Gips, zu belegen sind.

§. 3. Die hopfenkammer B, bestimt, immer ei= nen Vorrath von Sopfen ju haben, muß eine folche Lage und Einrichtung erhalten, daß weder Sonne noch Luft, wodurch der Sopfen seine Rraft verlore, noch irgend eine Feuchtigkeit, welche das Verderben diefes Stoffes unfehl= bar nach sich joge, auf den Hopfen nachtheilig wirken fann. Gie wird daher am fichersten auf den Getreideboden, und gwar nad) der Mitternachtsfeite hin, wo mog-lid) nicht fehr fern von der Brauftube angelegt. Sie fann als ein Gemach, mit wohlausgemauerten Riegel= wanden umgeben, erbaut werden, mit einem Eingange durch eine moblpaffende Thur verschloffen. Sier wird ber Sopfen in Gaden oder in Sonnen fest eingedruckt, vermahrt. Auch wird sie als ein Bretterverschlag aus fest jufammengefügten Dielen angelegt, der mit feinem Boden noch ungefahr 4 Fuß von der Oberflache des Getreide= bodens absteht. In dem Boden wird eine 2 Sug im Quadrat große Offnung jur Herausnahme des benothigten Sopfens angebracht, mit einer wohl in die Offnung paffenden nach unten ju aufschlagenden Fallthure verwahrt. Die Dede des Verfchlages wird mit einer erwas größeren Offnung verfeben, durch welche derfelbe vermit= telst Einstampfens des Hopfens angefüllt, und auch der berausgenommene Theil des alten Hopfens gleich wieder mit neuem zur Veredlung des alten erfest wird. Auch diese Offnung wird mit einer wohlpaffenden nach oben aufgehenden Fallthure verfeben, und alle Breterfugen oder noch fo kleinen Offnungen des Berfchlages werden wohl verstopft und mit starkem Papiere verklebt, selbst die Tu= gen um den Anschlag der Thure, wenn die Offnung ders selben eine Zeitlang nicht nothig ist, auf diese Weise ges gen alles Eindringen der Luft verwahrt. Bur Bestims mung der Grofe der Sopfenkammer pflegt man auf den Wijpel, d. i. auf 24 Scheffel oder 421 Cubff. Sopfen, 6 Quadratiff. Bodenraum ju rechnen, wenn die Große des nothigen Sopfenvorraths bestimt ift. - In dem hier als Beispiel angenommenen Falle find auf den Wifvel jum Bier bestimmten Malges 44 Schft. Sopfen gerech= net, wonad die Sopfentammer B wenigstens den Jah= resbedarf, namlich 1121 Bifp. × 41 Schft. = 21 Bib. Hopfen faffen, und alfo 21 × 6 = 126 Quadratfuß in ber Grundflache groß fenn muß.

§. 4. Die Malgftube, Malgtenne C, worin bas erfte Gefchaft der Bier= und Brantweinbereitung, namlich der Anfang des Maljens - das Quellen, Wach= fen (Reimen) und vorläufiges Abtrocknen des Getreides - verrichtet wird, findet wegen der Natur Diefer theils durch Waffer, theils durch einen gewiffen Grad der Luste temperatur ju bewirkenden Arbeit in den untern Gefchoffen die ihr geeignete Lage, und zwar am vortheilhafte= sten in zwei Abtheilungen, deren eine C' über der Erde, Die andere C' unter der Erde als fogenannter Malgfeller gelegen ift, um mit der Urt der Arbeit in beiden Abtheilungen nach Maßgabe der Witterung zu wechseln. Einige aber legen zu diesem Ende einen Beisofen in der Malzstube an, durch dessen Gebrauch sie die erfoderliche Temperatur zu bewirfen suchen. In der Malzstube C befindet sich der Begieße, Quelle oder Weichbottich I, in welchem das Getreide zum Aufquellen eingewässert wird, und der Plat junachst um ihn ber wird wegen der auf ihm mit dem bereits gequollenen Getreide vor= junehmenden Verrichtung mit dem Namen des Wach= plages bezeichnet. Bur fichern Bestimmung der Grofe des Malzplates ist zuvor die Bestimmung der Größe des Quellbottiche nothig, und diese hangt von der Große eis nes Malgfages, Quellfages ab, d. i. von der Menge des Getreides, die innerhalb einer bestimmten Beit von einer gewissen Menge von Arbeitern auf einmal zu Malz gemacht und aus der jahrlichen Confumtion für eine Brauerei, oder fur eine vereinigte Brauerei und Brennerei ab= geleitet werden fann. — In dem hier gewählten Falle ist die jährliche Consumtion an Mal; 6700 Scheffel, solg- lich an Getreide 6700 weniger $\frac{6700}{9} = 5955 \frac{5}{5}$ Scheffel, weil nach der Erfahrung das Mali & mehr Naum ein-

weil nach der Erfahrung das Malz & mehr Naum einenint als das trockne zum Brauen und Brennen taugliche Getreide. Diese 5955 Scheffel mussen nun in Malz umsgewandelt werden, und es tomt in baulicher Hinsicht dars auf an, sie in eine Anzahl so großer Theile zu zerlegen, daß jeder in 5 oder 6 Tagen von einer bestimmten Anzahl Arbeiter mit Zeitgewinn gut gemalzt werden kann, daß aber bei einer großen Menge von Getreide, wie die als Beispiel angenommene Sonsumtion ist, ein jeder Theil so klein als möglich sen, damit Bottich, Malzplaß, Darre und Lustboden keine zu unbequem große und verschwenderische Ausdehnung erhalten. Nimt man unter diesen Nücksichten an, die Malzung erfolge in 66 Queussägen; so komzmen auf jeden Queussaß 5955 5 200 Schessel oder sast

160 Chff. Getreide. Wegen der Vermischung des trockenen Getreides mit Wasser und seines darin erfolgenden Ausquellens muß man nach der Erfahrung für den Quellebottich auf 2 Chff. Getreide 3 Chff. Raum rechnen. Dieser muß daher in dem gegebenen Beispiele 160 × 3 = 240 Chff. fassen können, und weil die Anfüllung des Quellbottichs rücksichtlich ihrer Sohe eine große Weite haben soll, und in dieser Sinsicht das Verhältniß dieser Sohe zum Durchmesser des Bottichs wie 1:3 als ein für das Ausgauellen des Getreides und für die begueme

Verrichtung der Arbeit zwedfmäßiges Verhaltniß erkant

ist; so wird, wenn C den Inhalt und d den Durchmefs fer des Bottichs bedeutet, a die Sohe der Anfüllung bezeichnen und auß befannten geometrischen Gründen C = $\frac{3 \times d^2}{4} \times \frac{d}{3} = \frac{3 d^3}{12} = \frac{d^3}{4}$ folgtich $d^3 = 4 C$, und alfo d oder fur einen freisformigen Bottid der Durchmeffer = 1 4 C fenn. hienach ift also fur un= fern Quellbottich der Durchmeffer im Lichten= 1 4×240 = 1 960 = 9 Fuß 10 Boll, wozu noch wegen der zwei Soll ftarken Bottichstäbe eines holzernen Bottichs 4 Boll den gangen Durchmeffer = 10 Fuß 2 Soll bestims men; welches, wenn der Bottich oben etwas enger als unten wird, wie diefes der Festigkeit seiner Construction gemäß ift, als die Geofe des mittlern Durchmeffers zu betrachten ift; und wenn der Bottich eine ovale Gestalt er= balten foll, so darf man nur, um den beliebigen tleinern Durchmeffer für den ovalen Bottich zu erhalten, von dem für den freisformigen gefundenen eben fo viel dem Ma= he nach abziehen, als man demselben für den großen Durchmeffer des ovalen Bottichs zuset. Die Sohe der Anfüllung unseres Quellbottichs wird aber $\frac{9'}{3}$ d. i. 3 Fuß 34 Soll werden, wozu man noch 6 bis 8 goll wegen Boden und Rand hinzugusetzen hat, um die ganze Hohe des Bottiche, namlich feine Sohe im Stabe = 3'34" + 8" oder 3 Jug 114 Soll zu erhalten. Für einen vierectigen Quellbottich, dergt. die steinernen find, ift also bei der oben gefundenen Sohe die Anstüllung von $3'\ 3''$ die Grundstäche $=\frac{240}{3'\ 3''}=73$ Quadrff. und folglich die Seiten im Lichten entweder 8 Juß 64 Boll und 8 Ff. 6½ 3a. oder 9 Ff. und 8 Ff. oder 10 Ff. und 7% Ff. u. f. w. Statt eines großen Quellbottichs fann man fich auch zweier fleinerer bedienen. - Die 216= meffungen des Quellbottichs, fo wie aller jum Braumefen gehörigen Bottidje tonnen aud fur die gewohnlichen Falle ohne Nechnung aus bereits ausgerechneten Sabellen, die wir weiter unten f. 9. beim Meifchbottiche an= führen, nach ihrem jugehörigen Cubitinhalte gefunden werden. Das Material des Quellbottiche fann Solz oder Stein fenn. Hus ersterm wird das Gichenholy fur das vorzüglichste gehalten. Bei letterem hat man befonders darauf zu feben, daß die Steinart weder Waffer noch Feuchtigfeit in fich ziehe, damit das Gefaß wohl gereinigt

und ausgetrocknet werden kann, weil sonst das Getreide darin verfäuert. Unten im Boden oder an einer Seite nahe am Boden erhalt der Quellbottich ein Sapfenloch mit einem Sahn

versehen, um das Waffer von dem Getreide abzugapfon,

welches in eine unten im Jufiboden der Moliftube ange-

legte Rinne lauft, die es aus bem Umfange des Gebaus

des wegführt. Uber dem Quellbottiche in der Decke der

Malgftube muß aber eine Deffnung a mit einem Erichter

von den Getreideboden berab angebracht fenn, durch mel=

de die Aufschuttung des Getreides erfolgen tann, und

in der Rabe muß fich eine Punrpe o befinden, um das

Waffer in den Bottid, über das aufgeschüttete Getreide

hinzuleiten. Fur die zweckmäßige Anordnung bes Malzplates muß man bedenfen, daß hier der Maljer das gequellte Getreide zuerst auf dem Bodenraume gunachst der Quellbutte durch ungefahr 1 Bug bobes Unffchatten deffelben wachsen oder keimen laßt, hierauf das Wachsen deffelben durch weiteres Musbreiten auf der Bodenflache und ofteres Umschippen ftort, damit es nicht in die Grasfeime schieße und es endlich auf einer noch größeren Grund= flache ausbreitet, um es abjutrochnen und als Darrmaly für die Darre vorzubereiten. Bur Bestimmung der Große des hiezu nothigen Plates hat man nun vor Allem auf den Erfahrungsfatz Rucksicht zu nehmen, daß sich das Getreide wahrend des Quellens und Wachstens bis auf & seines Inhalts im trockenen Zustande ausdehnt, und muß also für diese Bestimmung zuerst den Quellsat trockenen Getreides um den vierten Theil seines Bolumens vermehren. Unter dieser Voraussetzung ift bei gewöhnlichem Betriebe, wo man mit dem Quellen des Getreides das Arocknen deffelben abwarten fann, auf jeden Cubitfuß eis nes Quellsates 6 Quadratfuß Grundflache fur den nos thigen Raum auf dem Fußboden hinlänglich. 280 aber bei einem starken Betriebe die Quellfage moglichst schnell auf einander folgen muffen, um die jum Malzen gunftige Jahredzeit nicht zu überfchreiten, muß man auf jeden Cu= bitfuß eines Quellfates 8 Quadratfuß Grundflache für die Große des Malyblates rechnen. Wurde aber auf fein Darrmaly, sondern blos auf Luftmaly, deffen Bereis tung auf einem eigenen dazu eingerichteten Boden (f. f. 6.) vollendet wird, gerechnet; so hat man fur die Große des Malyplages blos auf Naum fur das vorhin erwähnte Wachsen des Getreides, und für das zur Verhinderung der Gradfeime nothige weitere Husbreiten und Umschippen deffelben Rucksicht zu nehmen, wofür auf einen Cubit-fuß des Queusages 2 bis 3 Quadratfuß Grundflache hinreichen. - In unferm Beispiele, wo auf jeden Quells fat 90 Scheffel oder 160 Cbff. Getreide fommen, und auf Darrmalz gerechnet wird, muß alfo der Malgplat 160 × \$ × 8 = 1600 Quadrff. in feiner Grundflache enthalten, welcher Gladenraum auf beide Abtheilungen C' und C' ju vertheilen ift. Der Fußboden jeder Abtheilung muß mit Steinplatten oder mit wohlgebrannten Biegeln fest und glatt belegt, und gegen eine Rinne bin jum Abzuge der Feuchtigkeit abgedacht fenn. Unter dem Hahne des Quellbottichs fann im Fugboden noch eine besondere Rinne anfangen, welche das aus demselben ab= gegapfte Waffer empfangt, und aus dem Umfange des Gebaudes megleitet. In der Decfe der obern Abtheilung C' muß sich außer der Deffnung a über der Quellbutte noch eine andere Deffnung b befinden, durch welche das zu Luftmalz bestimmte Malz auf den Luftboden hinaufgewunden werden fann, auf welchen fo wie auf die um ihn oder über ihm liegenden Getreideboden auch eine Treppe daus diefer Abtheikung hinaufführt. Auch von dem Fußboden diefer Abtheilung muß eine Deffnung e durch die Decke des Dalgkels lers durchgeben, um das Getreide durch dieselbe auf den un= tern Malzplag hinabzuwerfen, zu welchem ebenfalls eine Treppe f jum Gebrauche ber Arbeiter aus dem obern Malgplate binabführt. Die Dede des Malgfellers muß wegen der über ihr auf den Fußboden der Maliftube beftandig hingebrachten Feuchtigfeit von Steinen gut gewolbt fenn. Siezu fann ein Nappengewolbe gewählt wer= ben, deffen leichte Conftruction fur Diese Abtheilung vor= züglich paffend ift, und auch die leichte Anordnung und fostenersparende Ausführung der in den Seitenmauern des Malifellers gur Gerbeifichrung ber Luft und des Lichtes nothigen Tenfterbffnungen gulaft. Die Seitenwande ber obern Abtheilung muffen ebenfalls mit folgen Deffnun= gen und biefe mit Senfterflugeln, und mit Laden oder Schiebern verfeben fenn, um den Buffuß der Luft und des Lichtes nach Bedurfnif der Alebeit zu leiten, und be= fondere durch Berichließung ber Laden die Einwirfung ber Rolte ober ber Connenstrablen zu vermindern. Huch ift es gut, wenn die Decke der obern Abtheilung aus fol= den Gewolben gebilder ift, wodurch die in dem Malj= kaufe erzeugten feuchten Ausdunftungen von den über ihm befindlichen Theilen der Getreide = ober Luftboden um fo ficherer abgebalten werden; ju welchem Ende auch bier, wie unter allen Getreideboden unter der Decke hinftrei= chende Luftzuge fehr zweckmäßig find. Sede diefer 21b= theilungen braucht nicht bober zu fenn, als bas aufrechte Geben, und allenfalls bas Tragen einer Laft auf bem Ropfe verlangt, taber etwa 7 bis 8 Tug. Doch ift es beffer, der obern Abtheilung noch 2 bis 3 Sug Sobe ju= Bufeben, um die feuchten Musdunftungen, die fid) im Maljbaufe erzeugen, von dem über ibm angelegten Bo-

den noch ficherer abhalten zu fonnen.

§. 5. Die Darrftube D, worin bas in ber Malj= ftube bereits etwas abgetrocknete Malz durch kunstliche Sike vollig ausgetrednet, und gur Bereitung tes Braun= bieres vollendet wird, muß den Malgplag entweder von der Geite oder von unten begrangen. Im erften Falle muß eine Thurbffnung beibe mit einander verbinden, im zweiten Galle aber eine Definung im Fußboden der Dalj= ftube durch die Dede der Darrftube durchgeben, um durch Diefelbe das fo weit fertige Mal; fogleich in die Darr= ftube binabguschütten. Das Ausbarren bes Malges un= mittelbar in der Malistube verzunehmen, ift wegen der dabei fich entwickelnden Dampfe der Malzbereitung bochft schadlich. In der Darrstube erfolgt es auf verschiedene Weisen (f. Bierbrauen Ih. X. S. 136), von welchen iene die vorzüglichste und in boulider Sinficht die wich= tigste ift, welche diese Zubereitung durch den eigentlichen Darrofen bewirft. Der Darrojen, die Malzdarre II, wird in der Darrstube angelegt. Die Einrichtung dieses für die Bierbereitung und Brantweinbrennerei bochft nutlichen und unenthehrlichen Gegenstandes ift fehr verschie= den, die Grundfake aber, aus welchen fich jeder die zweckmäßige Ginrichtung eines folden Ofens leicht ableiten fann, find folgende: 1) foll der Ofen eine folche Form baben, daß er bei feiner Große den möglich größten jum Darren nugbaren Flachenraum dem Zwecke feiner Bestimmung darbiere; 2) tann der jum Darren nugbare Bladenraum entweder gleichmäßig erwarmt, oder er fann bei einer und berfelben Starke des Feners in der namli= chen Seit durch Leitung des Feuers und Ginrichtung des Ofens in verschiedenen zunehmenden Graden erwarmte Blachentheile bem Darrgeschafte anbieten, damit bas Dalg allmälig durch verschiedene- Grade der Warme bis jum vollfommenen Austarren gebracht werden, und ibm ber Brauer nad Belieben verschiedene Farbeftufen bis gur dunkelsten ertheilen fann; 3) darf aber dabei fein Theil des Flachenraums einen folden Grad von Sige erhalten, daß das Mal; wirtlich geroftet wurde; 4) die jum-Dar= ren nutbaren Raume muffen so viel möglich vor dem Eindringen des Rauches gefichert fenn; 5) muß das Feuer unter den Darrraumen im Innern des Dfens durch die Einrichtung deffelben fo geleitet werden, daß es nicht nur der zweiten und dritten Foderung genüge, fondern auch ben nach der Abzugebffnung forteilenden erwarmten Rauch= und Lufttheilen fast aller Barmestoff gur Benutung ab= gewonnen werde; 6) barf die bem Brennstoffe nothige Luft tem Teuerherde nicht mangeln, damit ber Brenn= ftoff volltommen verbrenne; 7) foll der Sfen für die am Orte baufigsten und wohlfeilsten Brennftoffe eingerichtet fenn; 8) muß das Innere des Ofens vom Rufe mohl gereinigt werden konnen; 9) muß der Bau des Dfens feuerfest und dauerhaft fenn; 10) muß der ganze Ofen eine folde Unlage und Einrichtung baben, daß das Darr= geschäft auf demfelben mit aller Bequemlichfeit und mit der möglich tleinsten Angahl von Arbeitern verrichtet wer= den fann. Aus diesen Grundfagen geht allerdings die Borguglichkeit der Beigdarren bervor, welche blos die Sike jum Darren des Getreides fo viel als moglich ju ver= wenden suchen, dahingegen bie Rauch darren, welche ummittelbar auch den Rauch , der bei ihnen das Getreide selbst durchdringt, zum Trocknen desselben benugen, unter andern hauptsächlich die Nachtheile haben, daß sie nie hinlanglich seuersicher erbaut werden konnen, daß sie holzverschwenderisch find, und daß sie meistens dem Malze einen Rauchgeschmack mittheilen, der dem daraus bereite-ten Biere verbleibt, von vielen Trinkern jedoch geliebt wird. Indessen haben die Rauchdarren den Vorzug vor den erfteren, daß bei ihnen das Trodinen fchneller von fratten geht, und in einem Tage reichlich gefchehen fann, wofür die Beigdarren meiftens noch einen Theil der Racht verlangen. Alle Darren find entweder Gorizontal= darren, wenn fie aus wagerechten Darrflachen befte= ben, oder Pultdarren, wenn fie einzele einhangige schiefe Ebenen, welche auch Salbdarren heißen, oder mit ihren Seiten gusammenhangende fchiefe Chenen dem Darr= geschäfte anbieten, oder fie find Gatteld arren, wenn zwei schiefe Darrflachen oben in einem Forste mit einan= ber verbunden find. Die Borisontalbarren nehmen gwar für daffelbe Dag bes Bedurfniffes einen größern Raum auf der Grundflache ein als die Cattelbarren, allein der Gebrauch der lettern fodert einen viel größern Plat in der Darrstube, weil fie wenigstens von drei Geiten umgangen werden muffen. Bor jeder Darrflache einer Darre ift aber im Geringften 3 Bug Raum jur Bewegung vor derfelben nothig. Die Art der Darre und die Große der Darrflache bestimt also die Große der Darrstube. Bur Ausmittelung der Große ber Darrflachen muß man folgende Silfsfaße annehmen: 1) daß jedesmal ber funfte oder fechste Theil eines Quellsages auf die Darre fomt, weil jeden Sag zweimal aufgedarrt werden fann, und in 21 bis 3 Tagen ein Malgfat aufgeraumt fenn muß, wenn er in 4 bis 6 Tagen gut gemacht werden foll; 2) daß ein Cubilfuß Maly 5 Quadratfuß Darrflache eine nimt, weil das Mal; nicht hoher als 2 bis 3 Soll aufgeschuttet wird. - Die fur unfern als Beispiel angenommenen Fall nothige Darre II, zu Quellfähen von 90 Scheffeln oder 160 Ebff. Getreide, welche, wenn fie zur Darre fertig find, 160 × \$\frac{1}{2} = 200 Ebff. Malz ausmachen, muß also zur Forderung des Darrgeschäftes \$\frac{200}{200}\$ × \$\frac{1}{2} = 200 Quadff. Darrstäche haben. Sie muß

demnach bei einer Horizontalfläche allenfalls 6' breit und 33 bis 34' lang, oder 7' breit und 28 bis 29' lang fenn, oder nach Maggabe des Plages aus zwei halben Boris jontaldarren, jede allenfalls 6' breit und 16' 8" lang bestehen u. f. w. 216 eine Satteldarre ausgeführt, wenn jede ihrer schiefen Chenen 6' lang, und ihre Nei= gung gleich der Salfte der Grundlinie ware, mußte fie also unter ihren Darrflachen eine Lange von 16' 8" und eine Breite von 2 mal 5' 4" d. i. 10' 83" erhelten, wozu man aber wegen des vor jeder schiefen Darrs flache nothigen wagerechten Abfahes von 1 Juf, und wegen der auf jeder schmalen Seite der Darre befindlichen 1 Suß starten Giebelmauer jeder Abmeffung noch 2 Suß zusetzen muß, wonach die ganze Darre einen Plat von 18 Ff. 8 Soll nach der Länge und 12 Ff. 87 Soll nach der Breite auf dem Fugboden der Darrstube einnehmen wird. Die Darrstube muß alfo wegen des um die Darre ber nothigen Umgangs von 3 bis 4 Juf in diesem Falle 26' 8" lang und 20 Fuß 8 Soll breit feyn. In derfelben wird auch auf Raum für einen Rasten g gerech= net, in welchen das aufgeraumte Malz geschüttet, und durch ein über ihm in der Decke des Darrraumes angebrache tes Loch auf den Malzboden hinauf gewunden wird. Gine nahe Bettstelle h fur den Malginecht tragt Bieles gur Befchleunigung des Darrgeschafts bei. Die feuchten Dampfe, welche fich über der Darre erbeben, muffen durch Dampfzüge schnell in die freie Luft hinausgeleitet wer= den, weil sie sonst von der Decke und von den Wanden ber Darrftube in Tropfen auf das Getreide guruckfallen, und dem Malze sowol als dem Fortgange der Darrar= beit schaden. Um sichersten wird dieser Sweck durch einen maffiven Qualmfang erreicht, welcher mit der Decke der Darrftube aufängt, und sich zu einer Schornsteinrohre zufammenzieht, die über das Dach hinausgeführt mit ei= nem weit über ihre Deffnung herab ausgebreiteten 2Bet= terdache endet, unter welchem die Dampfe feitwarts ibren Auszug finden, Schnee aber und Regen niemals ein-schlagen tonnen. Die Decke selbst muß fur denselben Sweet aus einem sehr glatten Gewolbe, am besten einem Tonnengewolbe bestehen, doch ift auch ein Kreuigewolbe, und das wohlseile Stappengewolbe dienlich, und die Defkenoffnung zum Auswinden des Malzes muß mit zwei übereinander liegenden wohlpaffenden Fallthuren, die zwi= ichen fich einen hoblen Raum haben, verwahrt feyn. Gine möglichst große Bobe der Darrftube, und viele oder große Vensteröffnungen befordern denselben Sweck, und zugleich den Sufluß des fur das Darrgeschaft fehr nothigen Lich= tes; und fo wie ihre gange bisher gezeigte Ginrichtung auch zum Theil die Feuersicherheit beabsichtigte, so muß vorzüglich der Fußboden diefer Absicht entsprechen, und daher fur jede Art der Darre unterwolbt, und mit Stei= nen oder Biegeln oder mit einem Eftriche bedeckt fenn 1).

S. 6. Der Luftboden E, auf welchem das in der Malgftube durch Quellen, Reimen und Unterdruckung fei= nes weitern in die Graffeime fortidreitenden Bachsthu= mes vorbereitete Getreide ohne funftliche Gibe durch bloge Einleitung atmospharischer Luft ausgetrodinet, und als Luftmaly jur Bereitung des QBeifibieres vollenget wird, muß sich an einem hochliegenden Orte, wo ihn die Luft geborig bestreichen fann, am zwechmäßigsten über ber Malgftube befinden, und eine Deffnung b nach derfelben hinab haben, durch welche das zu Luftmalz verbereitete Getreide auf den Luftboden hinauf gewunden wird. Seine Anlage ift der Anlage der Getreideboden gleich. Er muß aber mit befondere vielen gegeneinander über und nabe am Boden liegenden Luftzugen verfeben febn, welche den 2Bind aus trodinen himmelsgegenden über die Oberfia= de des Bodens hinwegführen, fo wie wir fie in unserem als Beispiel angelegten Luftboden E im Grundriffe und Aufriffe verfinnlicht baben. Bur Beftimmung und Beurtheilung des erfoderlichen Glachenraumes für diefen Bo= den muß man wegen der zur volligen Mustrocknung des Getreides nothigen dunnen Ansbreitung deffelben auf der Grundflache, unter Borausfehung des fur das Quellen und 2Bachfen des Getreides in §. 4. angeführten Erfah= rungsfates auf jeden Cubitfuß eines zu Luftmal; bestimm= ten Quellfages 11 bis 12 Quadriff. Bodenraum rechnen. 11m diese Einrichtung des Luftbodens durch ein ansthau= liches Beispiel zu zeigen, haben wir in dem gewählten Falle angenommen, daß in den trockenen Monaten des Sabres blos Luftmalz bereitet wird, wonach alfo unfer Luftboden E 160×4× 12 = 2400 Quabrif. Boden= flache erhalten muß.

§. 7. Der Malyboden F, bestimt, ftets einen Bor= rath fertigen Malges bis es jum Gebrauche gefebroten wird, bereit ju haben, muß die Darrftube von irgend einer Gegend begrangen, damit das fertige Dal; ohne Beitverluft aus derfelben auf den Dialgboden gebracht mer= den kann. In unserem Beispiele baben wir diesen 3weck durch eine Deffnung i erreicht, welche von dem Malzbo= den durch die Decke der Darrftube durchgeht und gerade über den Malgfasten g trifft, aus welchem das fertige Darrmalzauf den Malzboden hinauf gewunden wird. Geine Lage überhaupt aber, fo wie feine übrige gur fichern Ber= wahrung des Maljes nothige Einrichtung wird nach den obigen Grundfaken f. 2. für die Anlage der Getreidebd= den bezweckt. Bon letteren muß aber der Maliboden, wenn er unter ihnen liegt, durch eine dichte Decke und seitwarts durch eine Wand geschieden sein, damit fich beim Wenden des Getreides fein Ctaub auf das fertige Mal; verbreiten fann. Bur Bestimmung ber Große Die= fes Bodens braucht man auf 3 Chiff. Mak nicht mehr ale 1 Quadriff. Grundflache ju rechnen, weil das fertige Mal; 3 Fuß hoch aufgeschüttet werden fann. Da aber zu altes Malz (das ein Jahr oder darüber gelegen bat) eben fo wenig wie junges (unter einem Biertelfabre alteb) Maly jur Bier- und Brantweinbereitung tauglich ift, fo hat man nie auf einen gangen Jahresbedarf an Malg, fondern nur auf & Johr zu rechnen. In unferm ange=

³⁾ Bgt, über Darren und Malgdarren uberhaupt und einzein, Allg. Enegetop. d. 28, u. R. XII,

infonderheit außer ten WB. von Jacobsen und Krunis, die Bauscheiften von Gilty, Guth, Meinert und Stieglig.

nommenen Beispiele mußte also für 6700 × \ \ \frac{4}{24} = 5025 \ \text{Scheffel eder 8794 Cbff. Malz der Boden \frac{8794}{24} oder ungefähr 3207 Quadrff Grundfläche einschließlich der zu den Geschäften nöthigen Gänge erhalten. Allgemein pflegt man zur Malz und Getreide zusammen auf ein Jahr und einschließlich der zwischen dem Getreide nöthigen Gänge und Absonderungen auf den Scheffel oder auf 1\frac{1}{2}\text{Cbff. 1 Quadrff. Bodenraum zu rechnen; wenach also in unserm Beispiele für 6700 Schfl. Getreide: und Malzboden zusammen 6700 Quadrff. Grundfläche erhalten müßen. Erst unmittelbar vor dem Gebrauche wird das Malzauf der Mühle geschroten, denn geschrotenes Malz läst sich nur wenige Tage ohne Nachtheil seiner Güte aufber wahren.

- §. 8. Die Mals = oder Schrotmuble G ift bestonders für große Brauereien und Brennereien ein vorstheilhafter Zeit und Kosten ersparender Zusal. Wor dem Gebrauche muß das Mals auf einer Mühle geschroten werden, damit seine Schale sieh öffne, und das Wasser nun leicht in den mehligen Kern eindringen und die Kraft herausziehen könne. Die Schrotmuble ist entweder eine Handmuble mit einem Schwungrade, oder eine Mühle mit dem Tretrade oder der Tretscheibe, oder eine Noßemühle. Wenn der Naum, der sie umschließt und bedeckt auch nicht unmittelbar mit dem Brauhause verbunden werzen kann, so muß er dech zur vollkommenen Erreichung des Zweckes seiner Anlage nicht fern von dem Eingange zur Brauküche, z. B. in G gelegen seyn.
- §. 9. Die Braufuche, Brauftube H ift der Haupttheil des Brauhauses, zum eigentlichen Braugeschäfte bestimt, wodurch hier aus dem geschrotenen Malge mit Bilfe des Feuers, des Quaffere und der Luft das Bier gewonnen wird. Große, Lage und Gintheilung derfelben hangen von der Große der jum Brauen nothigen Gefaffe, von dem Gebrauche diefer Gefage und von der Art und Natur des Brauens ab. Um eine fichere bauliche Anord= nung fur diefe Abtheilung auszumachen, ift es nothwendig, vor Allem die Große, Form, Angahl und schickliche Stellung der Gefage aus ihrer Bestimmung und aus der Urt ihres Gebrauches abzuleiten, woraus fich zugleich die Grunde der gangen übrigen baulichen Einrichtung der Brautuche ergeben. Das erfte unter Diefen Gefagen ift der Meifch bottich III, in welchem alles zu einem Ge= braude nothige geschrotene Mal; mit beißem Waffer über= geffen wird, um aus demfelben die Graft, die fogenannte 28úrze herauszuziehen. Die Große dieses Gefaßes hangt also von der Große eines Gebraudes, und gwar von der Grofe des großten Gebraudes, das in der Brautuche vorgenommen werden foll, ab, damit das Gefaß in teinem Falle zu klein werde. Ift diefes bestimt, fo finden folgende Gilfösätze ihre Anwendung: 1) wenn aus zwei Bottiden gebraut wird, fo ift der Inhalt des Meischbot= tichs gleich dem Inhalte des jum größten Gebraude erfoderlichen Malzes mehr 17 der Menge des Bieres, welches das Gebraude liefern foll: weil die nothige Menge des heißen Waffers, mit welchem erfteres in dem Meifch=. bettiche übergoffen wird, nach forgfaltigst angestellten Beobachtungen 17 der gedachten Menge Bieres beträgt. Huch

pflegt man in derfelben Absicht auf jede 3 Schfl. Mali 11 bis 12 rheinland. Ebst Meischbottich zu rechnen'; 2) wird aber nur aus einem Bottiche gebraut, so muß der Inhalt des Meischbottichs gleich seyn dem Inhalte des jum größten Gebraude erfoderlichen Malges mehr demfelben Inhalte in Cbff. multiplizirt mit 0,3293 Cbff. (oder mehr demselben Inhalte in Schoffeln multiplizirt mit 0,538 Cbfff.), mehr 17 der Menge des Bieres, welche das Gebraude liefern foll: denn in diesem Falle muß der Meischbottich auch statt des folgenden Sapsbottichs dies nen. Es wird namlich die durch den erften Aufguß erhaltene Burge aus ihr abgezapft, und bas im Bottiche jurudgebliebene Mals, welches nun aber nach den genauce sten Beobachtungen der Sachtenner auf jeden Cubitfuß feines Volumens mit 0,3293 Cbiff. Waffer vermischt ift (oder auf jeden Scheffel mit 0,538 Chiff.) wird mit dem zweiten Aufguffe heißen Waffers überschüttet, der aber= male, wie der erfte, 17 der Menge des Bieres beträgt. Daber muß auch der Meischbottich in diesem Falle die gange übrige Einrichtung des Saptbottiche erhalten. (Bgl. weiter unten beim Saptbottich.); 3) foll die Sobe der Anfüllung Diefes Gefafies im Berhaltniffe jum Durdymeffer ge= ring senn; das Berhaltniff wie 1 : 3 oder die Bobe 1 der Weite wird als das tauglichste anerkant; damit die gleichmäßige Einwirfung des Waffers auf die Maltheile befordert, und das Umruhren des Meisches im Bottiche erleichtert werde; 4) muß fur die Johe des gangen Bot= tiche zu jener Sobbe der Unfullung oben noch etwas für Rand und unten noch einige Solle für Boben, dem Durchmeffer aber noch die notbigen Mage für die Dicke der Bottichstäbe zugesetzt werden, ersteres, damit der Meisch im Bottiche nicht überlaufe, letzteres wegen der gronfruttion ces Bottichs felbst; 5) foll dieser Bottich nicht fern von der Braupfanne ju fieben fommen, damit das in derfelben beiß gemachte Waffer ichnell über das Mal; in Bottiche hingeleitet werden fann; 6) foll er mit einem wohl paffenden Deefel verfeben werden, damit Die Warme des Waffers nicht ju fchnell verdunfte; 7) foll er im Boden ein Loch mit einem Sapfen oder Bab= ne jur Beforderung der Reinigung des Gefages erbal= ten; 8) fell diefes, fo wie alle folgende bolgerne Wefage von gutem Gidenholje verfertigt, mit eifernen Reifen be= fclagen, und im obern Durchmeffer etwas enger als im unteren fenn, wodurch Reinlichkeit und Dauerhaftigkeit bezweckt, befonders aber das Festifisen der Reifen befordert und ihr Antreiben erleichtert wird; 9) ift der Bot= tich auf Unterlagen alfo aufzustellen, daß Luft unter feinem Boden hinftreiche, um das Berderben des Bolges in der Teuchtigkeit und das Berftoden deffelben gu verhin= dern; 10) ift bei großen Bottichen, welche fur große Gebraude erfodert werden, und natürlicher Weise mit ihrem obern Rande boch vom Boden zu stehen kommen, ein wenigstens 12 Boll breiter Tritt rings um den Bottich herum anzulegen, um das schwierige Umruhren einer großen Maffe Meische zu erleichtern. — In unserem als erlauterndes Beispiel angenommenen Falle werden also nad den eben vergetragenen Grundfaben die zwedmäßis gen Abmeffungen des Meifchbottiche auf folgende Weife bestimt: Das Gebraude ift 32 Tonnen oder 117g Cbff. Bier und 2 Wifpel oder 85 Cbif. Malz, wonach der

Inhalt der Anfüllung des Meischbottichs = 85 + 1173 × 43 = 85 + 100 oder 185 Cbff., daber bei dem Berhaltniß der Johe der Anfüllung jum Durchmeffer wie 1:3 der mittlere Durchmeffer im Lichten (vergl. oben §. 4. beim Quellbettich) genau genug = 1 4 × 185 bas ift 9 Fuß, folglich die Sobe ber Anfüllung = \frac{2}{3} oder 3 Fuß; wogu noch 3 Soll fur Rand und 5 Soll für Boden die gange Bohe des Bottiche, d. i. seine Bohe im Stabe = 3 Bug 8 Soll und auf jeder Geite eben= falls 2 Soll für Stabbicke den vollen mittlern Durchmef= fer = 9 Buß 4 Soll bestimmen. Um die obere QBeite etwas geringer als die untere ju machen, feke man bemt Mage bes mittlern Durchmeffere noch 2 Soll zu, fo er= balt man den unteren Durchmeffer = 9 Buß 6 Boll und ziehe von demfelben Maße des mittlern eben fo viel ab, fo erhalt man den obern Durchmeffer = 9 Juf 2 Soll und um einen ovalen Bottich zu erhalten, ift auf dieselbe Weise, die wir weiter oben §. 4. bei dem Quellbottiche anzeigten, zu verfahren. Der Quadratinhalt der Grund= flache unseres Meischbottichs wird aber = $\frac{3, 1415 \times 9' 6''}{4}$

d. i. 70,9 Quadrff. 4).

Dem Meischbottiche folgt der Sapfbottich oder Stellbottich IV, wenn aus zwei Bottichen gebraut wird. In diesen wird aller Meifch aus dem Meischbot= tiche gebracht, um ihn vollends auszubrauen, d. i. wo möglich alle Kraft aus ihm berauszuziehen. Bierin fin= den zwei Berfahrungsarten Statt. Entweder wird alles zusammen fogleich mit dem zweiten Aufguffe beißen 2Baffere überschuttet und dann alle Wurze auf einmal abge= zapft, oder es wird zuvor die QBurie des ersten Aufgusfes abgelaffen, über das gurudigebliebene Malg der zweite Aufguß gebracht, und die dadurch gewonnene Aburge zu= lest abgelaffen. Daraus ergeben fich folgende Gilfsfage: 1) muß der Sapfbottich dem Meischbottiche nabe, und fein oberfter Rand mit dem oberften Rande des Meifch= bottiche in gleicher Bobe zu fteben fommen, damit die überbringung des Meisches aus dem ersten in den andern schnell und vortheilhaft geschehen fann; 2) soll er auch so nahe als moglich bei der Braupfanne liegen, damit die aus ihm abgesapfte Würze mit einer beweglichen Sandpumpe in eine Rinne gehoben, burch diefelbe bald gur Pfanne gelangen fann; 3) foll er 4 bis 5 Soll über feinem Bo= den noch einen zweiten beweglichen und durchlocherten Bo= den, den fogenannten Stellboden oder Sapfboden erbal= ten, den man nach Belieben herausnehmen fann, damit

die Würze rein genug von dem Malze ablaufe; 4) ist ungefahr ein Soll über feinem unteren Boden ein Sabn gum Abzapfen der Würze anzubringen; 5) muß der Inhalt des Sapsbettichs bei der oben ermabnten erften Bauart gleich fenn dem Inhalte des Meischbottichs mehr 17 der Mienge des Bieres, welches das Gebraude liefern foll, weil der zweite Hufguf beifen Waffers nach fichern Beobachtungen wieder eben fo viel wie der erfte beiragt; (6) muß fein Inbalt bei der oben befchriebenen groeiten Bau= art gleich fenn der Menge des jum größten Gebraude er= forderlichen Malges, mehr derselben Menge in Cbff muttiplisirt mit 0,3293 Cbff. (oder mehr derselben Menge in Schoffeln multiplisirt mit 0,538 Cbff.), mehr 1/2 der Dienge des Bieres, welche das Gebraude liefern foll: weil nach Abgapfung der erften Wurze mit dem im Bapfbottiche gurutbleibenden Malge auf jeden Cbiff. des Malges noch 0,3293 Cbfff. 2Baffer (oder auf jeden Scheffel noch 0,538 Cbfff.) zurnetbleiben; 7) muß das Berhaltniß der Sobe der Unfullung Diefes Bottichs jum mittlern Durchmeffer im Lichten daffelbe wie beim Meifebbottiche fenn, und zwar aus ebendenfelben Grunden; S) muffen für die Gobe des gangen Bottiche zu jener Gobe der Anful-Boden, sondern auch noch 1 bis 3 Sou wegen Dicke und Konftruftion des Stellbodens jugefest werden: ber Raum zwischen beiden Boden braucht nicht in Rechnung zu kommen, weil die QBurge denselben ausfüllt; 9) ift alle übrige diesen Bottich betreffende Anerdnung nach den Hilfosagen des Meischbottiche zu bestimmen, weil er im Ubrigen mit jenen unter gleichen Bedingungen ftebt. - Es werden alfo 3. B. die in unferm angenommenen Falle nothigen Dimensionen des Sapfbottiche nach vor= ftebenden Gilfofagen auf folgende Weife bestimt. Gur die erfte erwähnte Brauart der Inhalt des Saptbottichs $= 85 + 117\frac{1}{3} \times \frac{1}{25} + 117\frac{1}{3} \times \frac{1}{25} = 85 + 117\frac{1}{3}$ $\times \frac{17}{10} = 85 + 199\frac{1}{2}$, man fann alse sagen 285 Coffs. Allso der mittlere Durchmesser im Lichten $= \sqrt[3]{4 \times 285}$ d. i. 10 Fuß 5 Soll, folglich die Höhe der Anstüllung $= \frac{10' \ 5''}{3} = 3 \ \text{Fuß} \ 5$ Soll, wozu noch 3 Soll für

Rand, 5 goll fur Beden und 2 Soll fur Konftruftion Des Stellbedens, im Gangen alfo 10 Soll beigefügt, Die gange Bobe des Bottichs, d. i. feine Bobe im Stabe auf 3' 53" + 10", man fann annehmen = 4 Tuß 4 Sed bestimmen. Er muß alfo in unserem Beispiele auf 8 Soll niedrigern Unterlagen als unfer Meifchbottich gestellt wer= den, damit fein oberer Mand mit dem obern Mande des Meischbottichs in gleicher Bobe zu liegen fomme. Der mittlere volle Durchmeffer wird aber aus bereits oben beim Meischbottiche angeführten Grunden = 10' 5" +4"t. i. 10 Buß 9 Boll, daher der obere gange Durchmeff fer = 10' 9" - 2" = 10 Juß 7 Soll und der untere ganze Durchmeffer = 10' 9" + 2" d. i. 10 Juß 11 Soll. Folglich der Quadratinhalt der Grundfläche

 $=\frac{3,\ 1415\times 10'\ 11''^2}{4}=105,5\ \text{Quadrffi.}-\text{Für die}$

zweite erwähnte Brauart mare der in unferm Beispiele erfoderliche Inhalt des Sappbottichs, nach 6), $= 85 + 85 \times 0.3293 + 117\frac{1}{3} \times \frac{1}{4}\frac{1}{5}$ oder 85 + 27.99 + 100

⁴⁾ Gine nad tiefen Grundfagen ausgerechnete Sabelle gur leiche ten Auffindung der verbaltnigmäßigen Goben und mittlern Durchmeffer im Lichten fur die Unfullung ber Meifchbottiche, nach der Scheffelgabl des Gebrandes und nach dem erfederlichen Cubilin-batte der Anfüllung geordnet, sindet man in Busch's Beschrei-bung zweier Brau- und Brennereien, in der Berl. Saml, von Luffagen die Bautst. berreisend, Jahrg 1800, l. Bd. S. 32. Eine gleichnüpliche Cabelle jur Luffindung zweduichiger Abniessungen jur Brauerei nethiger Bettiche nach tem verschiedenen Inhalte der Unfüllung und der Hohe derselben geordnet, hat Entelwein in feiner gemeinnusigen Schrift: Beschreit, ber Erbauung und Einrichtung einer vereinigten Brauerei und Brantweinbrennerei :c. Bert. 1802, und hieraus Erieft in f. Grundfagen jur Unfertigung richtiger Bananfchlage :c. 2. Bb. Berl. 1809 befant gemacht.

d. i. fast 213 Cbfff., sein Durchmeffer im Lichten also $=\sqrt[4]{4\times213}$ d. i. 9 Fuß 6 Soll und die Höhe der Anfüllung $=\frac{9'\ 6''}{3}$ oder 3 Fuß 2 Soll. Dieselben

Albmessungen hatte man auch kurz ohne Rechnung gefunden, wenn man die von Busch mitgetheilte Tasel benukt, in ihrer dritten Spalte den 213 am nächsten kommenden Cubikinhalt aufgesucht, und die dazu gehörigen Albmessungen für Durchmesser und Tiese genommen hätte. Bu dieser Sohe müssen nun aber noch 3 Zoll für Rand, 5 Zoll für Boden und 2 Zoll für Konstruktion des Stellbodens, im Ganzen also 10 Zoll zugesest werden, um die nöthige ganze Sohe des Bottichs, d. i. seine Höhe im Stade = 3' 2" + 10" oder 4 Fuß zu erhalten u. s. w. Und diese ganze Anordnung wäre auch dieselbe für die Eröße unsers Meischbottichs, wenn aus einem Bottiche

follte gebraut werden 5).

Nun fommen wir jum Braufeffel oder der Braupfanne V, in welcher nicht nur allein der Sopfen mit Waffer abgefocht und das heiße Waffer zu den Aufguf= fen bereitet wird, die von bier aus durch eine Rinne über das Maly im Meifch= und Sapfbottiche erfolgen, fondern auch die Wurge aus dem Sapfbottiche oder aus feiner Mabe bergeleitet, so lange gefocht wird, als es der Brauer fur nothig achtet; welches lettere als die Sauptbestim= mung der Braupfanne wir für ihre zweckmäßige Unord= nung vorzüglich zu berücksichtigen haben. Diefes Rochen der Würze geschieht auf dreierlei Weise: entweder wird alle Würze auf einmal in die Pfanne gebracht, wodurch Die Arbeit des Brauers erleichtert und verfurzt, aber auch bei großen Gebrauden eine ungemeine Große und bedeutinde Koftspieligkeit der Pfanne oder des Kessels veran= laßt, und besonders noch wegen der jur Bolltommenheit dieses Gefäßes erfoderlichen geringen Sohe deffelben im Berhaltniffe ju feiner Breite fehr viel Raum im Brauhause verschwendet wird; oder es wird die Wurze, welches der gewohnlichste Fall ift, in zwei Malen eingeschut= tet, und jeder Theil besonders abgefocht, eine Art, Die das Braugeschäft verlängert, für fleine Gebraude nicht zweckmäßig, für große aber vortheilhaft ift; oder es wird zuerst die erfte QBurge hineingeleitet, und fo wie diese ein= kocht, die zweite Wurze nach und nach zugegoffen, bis fich am Ende das Bier des gangen Gebraudes jufammen in der Pfanne befindet, welches als ein vortheilhaftes, Soli, Roffen und Raum ersparendes Berfahren angepriefen wird. Aus allem diefem ergeben fich nun folgende Silfefage jur richtigen Anordnung Diefes wichtigen Gefafics: 1) muß im ersten Falle, wenn namlich alle Wurge auf einmal in Pfanne oder Keffel kommen foll, der In= halt der Pfanne oder des Ressels gleich sepn 17 der Menge des Bieres, welches das Gebraude liefern foll, weniger 0,3293 Coff. von jedem Cbiff. des jum Gebraude erfoderlichen Malzes (oder weniger 0,583 Cbff. von jedem Edjeffel) hiezu aber noch einmal 17 der ebenbezeichneten Menge des Bieres: weil bei Abgapfung der Burge vom Malze nur von dem erften Aufguffe die bezeichneten 0,3293 Cbff. 2Baffer auf jeden Cbff. Maly mit letterm ver=

mischt im Bottiche zurudbleiben, der zweite Aufguß aber, der ebenfalls 17 der Menge des Bieres beträgt, feinem gangen Inhalte nach wieder abfließt 6); 2) braucht im zweiten Falle der Inhalt der Pfanne oder des Reffels nur gleich der Salfte des eben unter 1) ausgedrückten Inhalts zu fenn: weil in diefem Falle das Gefaß nur die Salfte der gefamten gewonnenen Würze zu faffen hat; 3) muß im britten Falle der Inhalt des gedachten Gefäßes gleich fenn der Dienge des Bieres, welches das Gebraude liefern foll: weil diefes unter Unwendung des folgenden vierten Saties aus der Erfahrung als hinlange lich erkant ift; 4) follen bei Bestimmung der Grofe die fes Gefages aus dem Inhalte der Anfullung deffelben, der Sobe der Unfullung nach Berhaltniß der Große des Gebraudes noch 3 bis 6 Soll fur Rand jugefest merben, damit die Fiuffigkeit beim Unfange des Rochens nicht überlaufe: 5) foll die Sohe diefes Gefages nicht zu groß, sondern im Berhaltniffe zu feiner Breite nur gering fenn, eines Theils, um die Bequemlichfeit des Braugeschaftes, welches durch eine große Sohe des Gefäßes gestort wird, ju sichern, an= dern Theils, damit die Fluffigfeit in dem Gefage eine große Oberfläche gur Beforderung der Verdunftung erhalte, und das Gefaß felbst eine große gerade über der Glut liegende Alade, alfo einen weiten Boden der Glut oder der Flamme darbiete, wodurch ihre unverminderte und startfte Einwir= fung gesichert, mithin der Zweck eines vortheilbaften Ofen= baues durch die Form felbst des Gefages gefordert wird, Doch darf das Gefaß auch nicht zu niedrig fenn, damit es feine ju große Weite erhalten inuß, wodurch neben andern Radytheilen, besonders die Kosten deffelben wegen des nun auch nothigen fehr dieten Bodens unzwecknichig ver= mehrt wurden. Nach forgfaltiger Beobachtung ficherer Er= fahrungen foll die Sohe diefes Gefages fur einen tleinen Inhalt nur wenig über 1 Fuß, für einen Inhalt der gewöhn-lichen mittlern Größe eirea 2 Fuß, für einen großen Inhalt nicht über 4 Tuß betragen. Sur sichern und richtigen Beftimmung der zweckmäßigsten Abmeffungen fur alle Falle tonn man fich folgenden allgemeinen Gages bedienen: man gebe feiner Breite ? von der Lange, und der Sohe ? von der Breite, oder, welches einerlei ift, man gebe den drei Abmeffungen der Lange, Breite und Sohe das Berhaltnif wie 9 : 6 : 4. Hus tiefem allem geht der Borgug der Pfannen vor den eigentlichen Reffeln hervor, welchen lette-ren nach den meiften Stimmen nur noch diefer Borgug übrig bleibt, daß der Kessel bei gleichem Inhalte mit der Pfanne weniger Raum in dem Brauhause erfodert, und daß die Gestalt des Reffels dem Laufe des Feuers entsprechender ift, als die Gestalt der eigentlichen Pfan= nen, wodurch aber freilich der Mangel einer großern Bo= denflache nicht erfest wird. In jeder Dinficht scheint bel der Wahl des Reffels zwedmäßig zu fenn, zur Bestimmung feiner Große fur die Dobe deffelben nur den drits ten Theil feines Durchmeffers ju rechnen, wodurch er dann Die Gestalt eines Sugelabschnittes erhalt, der fleiner als Die Salbfugel ift. - Alle erlauterndes Beifpiel der Inwendung folder Gage dienet der von uns gewählte Fall: Das größte Gebraude beträgt 32 Tonnen oder 1174 Cbiff

⁵⁾ Bgt. weiter oben bei Meifchbottich unter 2) wofür jugleich tiefes Berfahren als Beifpiel Dienen tann.

⁶⁾ Bgl. auch weiter oben den zweiten Sillsfat fur den Meifch-bertich und 5-61 des Sapfbettichs.

Bier aus 48 Schff. oder 85 Cbfff. Malg. Es mußte da= ber für den ersten Fall der Inhalt der Isanne sein 174 – 85 × 0,3293 = 200 – 28 d. i. 172 Coss. Das Berhaltniß der Abmeffungen von Sohe, Breite und Lange wie 4:6:9 nad, dem funften Silfsfage ange= nommen, bestimt aus befannten geometrischen Grunden die Höhe des Inhalts = $\sqrt{\frac{4^3 \times 172}{4 \times 6 \times 9}}$ = 3' 8" 6", die Breite des Inhalts = $\sqrt{\frac{6^3 \times 172}{4 \times 6 \times 9}}$ = 5' 6" 9", die Länge deffelben $=\sqrt[3]{\frac{9^3\times172}{4\times6\times9}}=8'4''$. Diese Abmeffungen nach befannten Rechnungsarten alfo ver= mehrt, bag ihr Verhaltniß daffelbe bleibt, der Inhalt bes Gefages aber um fo viel größer wird, daß über der Bluffigfeit noch 4 bis 5 Soll Rand wegen des Muftochens derfelben fteben bleibe, gibt fur die Bobe der Pfanne 3 Suß 10 Boll, fur ihre Breite 5 Buß 9 Soll und fur ihre Lange 8 Tug 7 Boll. — Collte aber die Pfanne in unferm Beispiele wegen Ersparung des Raumes im Braubaufe, und wegen Ersparung des Auswandes fur ein fo großes und fostbares Gefaß nach dem zweiten Bilfs= fate angeordnet werden, so ware ihr nothwendiger Inhalt $\frac{172}{2} = 86$ Cbff., daher nach dem funften Gilfsfage die Sohe des Inhalts = $\sqrt[4]{\frac{4^3 \times 86}{4 \times 6 \times 9}}$ = 2 Fuß 11 Sa. Die Breite des Inhalts = 4' 5" und die Länge des Inhalts = 6' 8". Diefen Abmeffungen verhältnißmäfig für einen größern Inhalt zu einem Rande von 4 bis 5 Boll jugefett, bestimt die Sohe der Pfanne = 3 Buf, Die Breite berfelben = 4 Tuß 6 Boll und ihre Lange = 6 Buß 10 Boll. Bur die dritte Brauart mußte die Pfanne in unferm Beispiele 32 Tonnen Bieres, oder 1174 Cbff. faffen, daher nad dem im funften hilfsfage bestimmten Verhältnisse die Höhe der Anfüllung = $V = \frac{4 \times 6 \times 9}{4 \times 6 \times 9}$ = 3'3''1''', die Breite der Anfüllung = $V = \frac{6^3 \times 117^{\frac{1}{4}}}{4 \times 6 \times 9}$ =4'10''7''', u. die Länge der Anfüllung = $\sqrt[7]{\frac{9^3 \times 117\frac{1}{3}}{4 \times 6 \times 9}}$ = 7' 4". Diefen Abmeffungen verhaltnigmäßig juge= fest, und einen Rand von 5 bis 6 Boll über der Gluffig= teit zu bewirken, um das durch den funften Silfsfat bedungene Berhaltniß der Abmeffungen ju erhalten, bestimt die gange Sobe der Pfanne = 3 Fuß 4 Boll, die Breite berfelben = 5 Fuß und ihre Lange = 7 Fuß 6 Soll. Gollte aber die Gestalt des Reffels gemablt werden, fo wurde man aus dem gegebenen Inhalte deffen Durchmeffer und Sohe mit Gilfe der befannten geometrifchen Cabe für die Berechnung ber Rugelabsebnitte leicht fin= den. In diefer Anwendung aber, und besonders bei dem. oben für Durchmeffer und Tiefe des Reffels gefehten vor= theilhaften Berhaltniffe, ist es genau genug, den Kessel als ein eylindrisches Gefaß, als einen Bottich nach der oben bei dem Meischbottiche gegebenen Amweisung zu bes

rechnen. Ja man fann alle Rechnung ersparen, und die feinem gegebenen Inhalte entsprechenden Abmeffungen fur Durchmeffer und Bobe der Anfullung aus der oben an= gegebenen Sabelle von Bufd nehmen. Der gefundenen Bobe fest man das Hothige nach Unweisung des vierten Silfefages ju, und um den obern Durchmeffer ju beftim= men, dem gefundenen mittlern Durchmeffer ebenfalls fo viel dem Mage nach bis ein verlangtes Berhaltnif bes obern Durchmeffers jur Sohe bewirft ift, wodurch man fich der verlangten Geftalt des Reffels hinlanglich genau annahert. — Go mußte j. B. in unserm Brauhause für den ersten Fall der Reffel 172 Cbff. Inhalt haben; folg= lich nach der bezeichneten Safel fein mittlerer Durch= meffer = 8' 10" und die Sobe feiner Unfullung = 2' 11" fenn. Diefer Sohe also 6 Soll zugesetzt, bestimt die gange Tiefe des Reffels = 3 Buß 5 Boll. Dem Durche meffer jur Bestimmung bes obern Durchmeffere ebenfalls jugefett, bis er das am Ende des funften Bilfsfages verlangte vortheilhafte Berhaltniß gur Bobe erhalt, beftimt die Große des obern Durchmeffere = 10 guß 3 Soll u. f. w. 6) Sum Materiale Diefes Gefages wird Mupfer oder Gifen genommen. Ersteres wird von den Meiften vorgezogen, weil es dauerhafter ift, als legteres, und weil es vorzüglich dicht bearbeitet werden fann, daber auch die tupfernen Pfannen nicht fo leicht rinnen und feine fo haufigen Ausbefferungen wie die eifernen erfobern. Das Gifen aber verdient wegen feiner großern Wohlfeilheit und Unschadlichkeit fur Die Gefundheit den Borgug. Bur Bewirtung grofferer Festigfeit der eifernen Pfannen follen die Blechtafeln nicht gelothet, fondern durch eiferne Schrauben fest mit einander verbunden mer= den; 7) muß endlich diefes Gefaß mit einem vortheilhaf= ten Ofenbau, dem fogenannten Brauofen verbunden werden, deffen Unlage im Allgemeinen durch folgende Gate bedingt ift: 1) der Brauofen foll eine der Geftalt des Braugefaßes entsprechende Form und innere Ginrichtung haben, damit die Flamme oder Bige alfo gegen Pfanne oder Reffel wirten fann, baß mit der geringften Menge Brennftoff der moglich bochfte Grad von hitze gewonnen, und die Fluffigfeit in dem Gefage fchnell jum Rochen gebracht werden tann; 2) foll feine Lage fo gewählt werden, daß Meifchbottich und Sapfvottich bequem in feiner Rabe fieben, fo wie auch ein Wafferbottich junadift beim Ofen aufgestellt werden fann und dabei ein geraumiger Plat um den Ofen ber bleibe, damit die nothigen Berrichtungen um die Pfanne her ohne Sinderniß geschehen tonnen; 3) foll der obere Rand des Ofens oder vielmehr des in ihm befindlichen Braugefages um etwas hoher als der obere Rand des Meifch= oder Sapfvottiche liegen, da= mit ein zur fchnellen Leitung des heifen Waffers dienli= cher Fall nach denselben bin bewirkt werden fann?). Aus dem Braufeffel wird das Bier in das Ruhl=

fchiff VI., oder in mehrefleinere Wefage, Stublbottiche oder Rublfaffer geleitet, damit es darin schnell bis gur Warme frifchgemoltener Milch abfuhle. Das Ruhlichiff ift in jedem Falle, befonders aber in großen Brauereien,

⁷⁾ In Sinficht der Literatur find die offen. Encyff, von Rrunis und die Baufdriften von Canerin, Gitty, Meinert, Stieglis und Erieft zu vergleichen.

ein fur diefen Swed vortheilhafteres Gefaß, als die tiefe= ren Rublfaffer oder mehre fleinere Raum verschwendende Rublbottiche, wie es fich aus den folgenden Grundfagen jur Unordnung Diefes Gefages ergeben wird: 1) muß bas Rublichiff eine luftige und bobe Lage haben, damit die erfoderliche Abfühlung schnell darin erfolgen fann, und durch daffelbe auch tein Raum auf dem Bugboden der Brauftube verfdmendet wird. Es muß deshalb auch den Fenstern gang nabe fteben, und von durchziehender Luft überall bestrichen, nothigenfalls fogar außerhalb der Braufuche, doch gang nabe bei derfelben, blos mit einem Wetterdache bedeckt, angelegt werden. Geine Erhöhung von dem Sufboden der Brautuche muß wenigstens 8 guf und wenn bei großen Brauereien ein hober Gahrungs= bottich oder überhaupt fehr hohe Bottiche darunter oufge= ftellt werden muffen, wenigstens 4 Jug mehr als die Sobe des bochften Bottichs betragen, damit die jum Brauwefen geborigen Berrichtungen auch hier bequem vorgenommen werden fonnen. Doch muß man darauf feben, daß diefe Bobe nie ju groß werde, damit daß Bier aus Pfanne oder Reffel fo leicht als moglich in das Rublichiff geleitet werden fann. Diefe Leitung erfolgt durch eine in nothiger Sohe angebrachte Rinne, in welche Das Bier entweder gefcopft oder durch eine Pumpe ge= boben wird; 2) braucht das Rublichiff nur eine geringe Siefe von hochstens 9 Soll im Lichten zu erhalten, weil die Fluffigfeit gur Beforderung des Abfühlens nach Dag= gabe des Alima's nur bochftens 4 bis 6 Boll boch darin fieben darf, und oben an den Seitenwanden des Ruhl= fchiffes noch durch einige Solle bod Rand gegen das itber= febmappen beim Umrubren gefchütt fein muß; 3) muß das gubfic Gebraude in einer Brauerei liefert, bei dem angenommenen Sobestand der Gluffigteit faffen fann. Unter Unnahme des im vorigen Gilfsfage bestimmten Sobe= frandes der Bluffigleit von 4 Soll muffte man auf jeden Cubitfuß berfelben 3 Quadriff. und unter Annahme eines Bobenftandes der Gluffigteit von 6 goll auf jeden Cubiffuß 2 Quadriff. Grundflache oder Weite Des Ruhl= schiffes im Lichten rechnen. B. B. liefert in unserer Brauerei das großte Gebraube 32 Tonnen d. i. 1174 Cbff. Bier. Es muß alfo bei einer Unnahme des Sobenftan= des der Fluffigfeit von 6 Soll die Weite unferes Subl= fchiffes im Lichten oder feine Grundflache im Lichten gleich feyn 2 × 1174 = 2344 Quadff. Seine Seiten im Lichten fonnen daher aus bekannten Rechnungsgrunden = 1 235 das ist eine jede 15 Huß 4 Boll seyn, oder die eine 16 Kuß und die andere 14 Kuß 8 Soll oder 17 Kuß und 13 Kuß 9 Soll oder 20 Kuß und 11 Kuß 9 Boll. u. f. w., je nachdem es die Benugung des Naumes in der Brausiube fodert. — Sollte das Bier aber in mehren, j. B. in 6 Kühlbottichen abgefühlt werden, so müßte ein jeder derselben 11/4 oder 19 bis 20 Cbff. faffen fonnen, und wenn auch gleich die Fluffigfeit 1 8f. hoch darin zu stehen kame $\frac{20}{1} = 20$ Quadff. Grundfläche, und $\sqrt{\frac{4\times20}{3,1415}}$ d. i. über 5 Fuß Durchmeffer haben. Wodurch also nicht allein der Raum auf dem Fußboden des Brauhauses um die zur bequemen Stellung dieser Bottische nothige Grundstäche, welche wegen des zum Umrühren nosthigen Platzes eirea 260 Duadriß beträgt, vergrößert werden müßte, sondern auch der Sweck der Abtühlung theils wegen der niedern Lage, theils wegen der höhern Anfüllung der Schäße nicht in seiner Bolltommenheit erreicht würde. — 4) Bum Materiale des Kühlschiffes bedient man sich zweis vierzölliger-fieserner Bohlen, und zur Besestigung seiner Konstruktion des Eichens und Kiefernholzes.

Mus dem Ruhlschiffe wird das erfoderlich abge= fühlte Bier in den Gahrbottich VII. gebracht, der auch Ruhlftock genant wird, in welchem es mit Gilfe des Sufages von Bierbefe in Gabrung gebracht, und die Bierbereitung vollendet wird. Das fertige Bier aber ift aus diesem Bottiche fogleich in den Reller abjulaffen, wenn es nicht schon verlauft unmittelbar aus der Brautuche verführt wird. Der Gahrbottich muß taber 1) dem Rublschiffe nabe, am zweckmäßigsten unter dem= selben zu stehen kommen, damit das Bier durch ein im Boden des Kuhlschiffes angebrachtes Sapfenloch fdinell in den Bottich gestürzt werden fann; 2) foll fich der Gahr= bottich nicht fern von der Stelle befinden, bei welcher das Bier aus demfelben leicht und fchnell in den Reller gebracht werden fann, fo wie wir eine folche Einrichtung als Beispiel in unsern vorliegenden Anschauungen durch eine Leitung bei k verfinnlicht haben; 3) muß der In= halt feiner Anfullung gleich feyn dem Inhalte des Bieres, welches das größte Gebraude einer Brauerei liefert, weil der Gahrungsbottich alles Bier aus dem Ruhlschiffe aufjunehmen hat; 4) muß die Tiefe der Unfullung im Gab= rungebottiche im Berhaltniffe jum Durchmeffer groß feyn, damit die Fluffigkeit mit einer möglichst kleinen Ober= flache der Einwirkung der Luft ausgesetzt, und eben da= durch die faure Sahrung verhindert werde; doch foll diefe Diefe auch nicht zu groß fenn, damit das Gefaß feine Die Alrbeit zu fehr erfchwerende Geftalt erhalte. Das Ber= haltniff der Tiefe der Anfullung jum Durchmeffer wie 1 ju 1 scheint das zweckmäßigste zu senn; 5) sollen dieser Sohe der Unfullung noch 5 bis 6 Soll für Rand juge= fest werden, damit der bei der Gabrung fich entwiekelnde Schaum nicht über das Gefaß beraustrete, und um die gange Sobe des Gefaßes, namlich feine Sobe im Stabe ju erhalten, fommen noch ungefahr 5 Boll wegen der Konstruktion des Bodens hingu; 6) soll vorzüglich dieses Gefäß oben um einige, allenfalls 3 bis 5 Soll enger als unten fenn, nicht nur allein um den schon bei den an= dern holzernen Gefägen berührten 3med der Festigfeit, fondern bei diesem Gefage hauptsächlich den Zweck einer möglichst tleinen Oberflache der Gluffigfeit zu erreichen. — Co muß also z. B. der Gabrbottich VII in unserer versinnlichten Anlage eines Brauhauses 32 Sonnen oder 1174 Cbff. faffen. Daher nach 4) die Tiefe der Anfullung gleich dem Durchmeffer derselben aus bekannten geo-

metrischen Grunden = $\sqrt[2]{\frac{4\times117\frac{1}{3}}{3}}$ d. i. 5 Fuß $4\frac{1}{2}$ Su.

fein. Bu dieser Siefe nach 5) noch 6 Soll für Rand und 5 Boll für Ronstruktion des Bodens, bestimt die ganze Hohe des Gahrbottichs, d. i. seine Hohe im Stabe =

5' 4" + 11" = 6 Fuß 3 Soll. Sein voller mittlerer Ourchmesser wird aber wegen der beiderseitigen Staddicks = 5' $4\frac{1}{2}$ " + 4" = 5 Fuß $8\frac{1}{2}$ Soll, daher nach 6) sein oberer Ourchmesser = 5' $8\frac{1}{2}$ " = 5 Fuß 6 Soll und sein unterer Ourchmesser = 5' $8\frac{1}{2}$ " = 5 Fuß 6 Soll und sein unterer Ourchmesser = 5' $8\frac{1}{2}$ " + $2\frac{1}{2}$ " = 5 Fuß 11 Soll. Der Ouadratinhalt der Grundsläche also = 3, $1415 \times 5'$ 11" d. i. 27,5 Quadrsß. Endlich muß

7) der Gahrbottich mit einem Dedel versehen werden, um die unmittelbare Einwirfung der Luft, welche die faure Gahrung herbeisühren durfte, von der Flufigseit abzushalten. Statt des eigentlichen hier beschriebenen Gahrsbottichs bedient man sich auch des Meischvottichs oder des Stellbottichs, wodurch zwar die Dionomie der Unlage, aber nicht die Vollfommenheit der Vierbereitung besodert wird. Auch fann man den Gahrungsprozes im Keller in Son-

nen mit offenen Spunden bewirken 8).

Aus den hier entwickelten Grundfaben geht die rich= tige bauliche Anordnung der Braufuche felbst herver, und wird durch folgende hieraus abgeleitete Gilfsfage bestimt: 1) muß die Brautuche auf ebener Erde, doch auf einem entweder von Matur trockenen, oder durch Sunft getrock= neten Plate angelegt werden; das eine ift durch die Bequemlichkeit und Gicherheit der Anlage, das andere durch das Gelingen der Bierbereitung bedingt, weil die feuch= ten Ausdunftungen eines noffen Bodens auf die Gahrung des Bieres, und auf die andern jur Bereitung diefes Ge= tranfes nothigen Berrichtungen einen ichablichen Ginfluß haben; 2) wird der Plat der Brautuche am ficherften unterwolbt, wodurch die Trockenheit derselben vorzüglich befordert wird. Das Gewolbe muß aber stark und fest fenn, damit es eines Theile den darüber durch das gluf= bringen der schweren Gefäße entstehenden Erschütterungen widerstehen, andern Theils feine Feuchtigkeit von oben ber= ab aus der Braufuche in daffelbe eindringen, und alfo felbst als ein guter Steller benukt werden fann; 3) der Fußboden der Braufuche muß mit farten Steinplatten, in Ermangelung derselben aber wenigstens mit oben wohl geebucten Mauersteinen oder mit gut gebrannten Pflafter= ziegeln belegt werden und gegen eine Geite bin einen Albfall erhalten, wo eine Rinne die verschütteten Feuchtig= keiten aufnimt, und aus dem Innern der Brankuche bin= wegführt; denn nicht nur allein wegen des darunter be= findlichen Kellerraums, fondern auch wegen der fur die Brautuche nothigen Trockenheit und Reinlichkeit ist diese Einrichtung nothwendig; 4) foll die Brautuche, wo moglich, von gwei gegeneinander überliegenden Seiten eine freie Lage haben, und dieje Seiten follen gegen luftige

und trockene himmelsgegenden i. B. gegen Nordwest und Gudoft gewendet, und mit Luftzugen 11 . . verfeben fenn, damit der schnelle Abzug der Dampfe, die fich über den Gefagen, befonders über der Braupfanne und über dem Kublichiffe entwickeln, bewirkt, und die Trockenheit der Rude befordert werde. Die Luftzuge follen fich fo nabe als moglich unter der Deeke der Brautuche befin= den, um die Glache der gangen Decke ju bestreichen, da= mit sich teine Teuchtigteit an dieselbe ansete, wodurch so= wol fur die Daner der Decke, als auch fur die Bierbe= reitung und fur die über der Decfe liegenden Getreidebo= den großer Nachtheil entstehen wurde. Ronnen die Luft= züge wegen gegebener Lage der Braufuche micht auf eine vollkommene oder doch der Wollkommenheit nabe kom= mende Art angeordnet werden; fo muß entweder die Dede einen Qualmfang bilden, der fich in eine maffive Qualm= robre von etwas großerer Weite als die Weite einer gewohnlichen Schornsteinrobre gusammen gieht. Die Robre geht durch alle über der Braufucheliegende Boden durch, und wird oben bei ihrem Ende mit einem weit herabreichenden Wet= terbache bedeckt, damit weder Regen noch Ochnee binein= fchlagen, die Dampfe aber feitwarts ihren Abzug finden. Doer man legt das Rublichiff augerhalb der Brauluche und blos über der Pfanne einen eben beschriebenen Qualm= fang an, beffen Mantel Die Pfanne oder den Reffel gerade bedeeft, und mit feinem untern Rande 3 bis 4 Buf über dem obern Rande der Pfanne erhöht liegt; 5) die Wande der Brantuche muffen trocken, dauerhaft, und befonders an den Seiten des Brauofens fenerfest, von wollie ausgetrochneten und ihrer Ratur nach trockenen Steinen, am besten von gut gebrannten Mauerziegeln erbaut feyn, damit sie weder Feuchtigteiten an sich ziehen, weder Ebeile von denfelben berabfallen und das Getrante verunreinigen, nod) auch Beranlaffung zu Teuerschaden werden. Fodert Die Dekonomie bei fleinern Anlagen eine leichtere Auffahrung der Wande, so muffen fie wenigstens einige Sug boch über der Erde massiv, und um den Ofen ber immer gang von feuerfesten Steinen erbaut fenn; 6) muß die Dede der Brautuche fest, bicht, undurchdringlich und glatt fenn, damit die feuchten Husdunftungen, besonders die über den Wefagen fich erhebenden Dampfe dieselbe weder geritoren, noch in den darüber liegenden nusbaren Bodenraum ein= dringen, fondern im Gegentheil schnell an der Decke bin nad den Luft= und Abrugen gleiten tonnen. Dabei fell die Deefe aber auch die erfoderliche Temperatur der Brautuche, welche im Winter warm und im Sommer fühl er= scheinen muß, befordern: daber möglichst flache und glatte Gewolbe, Sonnengewolbe und Kappengewolbe, wenn die Luftzuge nach der Tiefe des Gewolbes hinftreichen konnen, flache Kreuigewolbe, am besten ohne an der innern 2Bols bungsfläche hervorstehende Gurten, als die vorzüglichsten Decken für Brauftnben zu empfehlen find. Die Gewolbe muffen von fehr trodinen und festen Steinen, am besten von gut gebrannten Mauerziegeln erbaut jenn. Wird aber von dem Brauberen eine Baltendede wegen ihrer geraden und ebenen Flache und wegen Stoftenersparniff verlangt; fo muß Diese von unten durch eine doppelte, vorzüglich dichte Dielenverschalung geschützt werden. Go tonnen bei gutem Luftzuge die Dampfe nicht fo leicht bis zu den Ballen gelangen, und wenn ein Theil der Verschalung verfault, fo

⁸⁾ Als verzügliche Schriften über alle tiese Braugesäße sind bier anzusübren 1) uber Bestummung ihrer Größe: Busch's Beschrieb, zweier Braus und Brennereien, als ein Bersuch die Größe solcher Gedade aus der jährlichen Censumtien und nach dem Erstragsanschlage zu bestimmen, in der Beil. Saml. von Aufsägen die Bautungt beir. 3. 1799. 11. Id. 5. 67 sp. 1800. 1. Bd. 5. 26 sp. Entetweins Beschrieber Erbaumg und Einrichtung etwer rereinigten Brauerei und Brantweinbrennerei u. sp. w. Bers. 1802. 2) über ihre Konstrutien: Gitty im Handb. der Landbauf. III. Sb. II. Uber. 5. 271 sp. 3) siber ihre Berauschlagung: Eriest Grunds. zur Ansert. richtiger Anschläge II. Bd. 5. 55–61. vgl. mit S. 64–75. S. 313–315 vgl. mit S. 328–329.

fann dieser unter allen Urten der üblichen Decken am leich= testen wieder hergestellt werden. Allein die erfoderliche Temperatur der Brauftube fo wie die Feuerficherheit, wird nie durch eine Baltendecke wie durch ein festes Gewolbe befordert; 7) muß die Braufuche mit vielen, oder mit wei= ten und hoben Genfteroffnungen I in n verfeben werden, weil die Verrichtungen des Bierbrauens helles Tageslicht erfodern, und die aufsteigenden Dampfe immer noch den Maum der Siude verfinstern. Die Fensteroffnungen muf= fen mit verglaften Flugeln, die man nach Bedurfnig off= nen oder fchließen fann, und befonders gegen die Gon= nenfeite bin mit Laden verseben fenn, um im Commer durch Berfchliefung derfelben die Connenwarme von der bereiteten Fluffigfeit abzuhalten. Die Genfter lagt man febr zwedmaffig bis unter die Dede hinaufreichen, damit fbre Obertheile 1 zugleich als Luftzuge dienen, und ge= offnet die Flache der Decke bestreichen tonnen, und wenn fie zur gehörigen Erhellung der Braufuche auch nahe am Boden anfangen muffen; fo muffen fich ihre Mitteltheile in ebenfalls unabhangig von den Untertbeilen n öffnen laffen, damit die Untertheile verschloffen bleiben, um die der Bierbereitung und den Arbeitern gleich schadliche Sug= luft von den Menschen und von der Fluffigfeit in der Pfan= ne, im Meisch= und Gahrbottich abzuhalten; 8) die Grofe der Braufuche betreffend, muß die Grundflache ihres Fußbodens gleich fenn dem Quadratinhalte der Grund= flachen aller zu ber barin üblichen Brauart nothigen Ge= faße, mehr des um die Gefage ber gu den Berrichtungen erfoderlichen Raumes, mobei aber die Große der Grundflache eines Kuhlschiffes nicht mit in Rechnung komt, weil diefes über dem Fußboden angelegt, feinen Raum auf bemfelben hinwegnimt 9). Doch nicht nur die Große,

9) Gr. Bufd bat in feiner bereits oben angeführten treffi. den Abbandt. aus der Bemeffung zweier gut angelegten Brauereien die Erfahrung entwidelt, daß ber ebengedachte um die Befafe ber ju ben Berrichtungen erfoderliche Raum noch zweimal fo viel als der Quadratinhalt der Grundfladen der Gefage felbft betrage, und hierans einige Regeln jur Ausmittelung ber erfoderlichen Große der Braufuche abgeleitet, Die wir auch mit unfern Erfah. rungen übereinstimmend gefunden haben, und baber ibres allgemeinen Rugens megen bier mit unfern Bemerfungen begleitet wieberholen: Die Gumme des reinen Grundflachenraums ber jum Brauen nothigen Gefäße breimal genommen, bestimt ben nothigen Flachenraum bes Sunbodens einer bequemen Brantuche. Bur nabern Berichtigung diefes Capes fugen wir nur nech aus unferer Erfahrung bingu, daß wenn die Braufuche außer ihrem gewohnttden Eingang nech meitere Berbindungen mit antern Abtheilungen ju grofferer Bequemlichteit tes Geschäftes erbatt, wie biefes bet großen Brauereien ber gall ift, ober tie Art ihrer Konftruttion, 3. 3. Mittelpfeiler von Rreugewolben, ten Raum in der Branfuche verengen, unan dem nach obigem Gage bervorgegangenen Biefulta. te, nech etwas mehr gugufegen bat, um ber Anlage ihre Bequem-lichfeit ju fichern. — Co find j. B, in unferm galle die in ber Brantuche notbigen Gefaße :

Der Meischbottich III mit einer Grundflache = 70,9 Quadrif. Der Bapfbettich IV mit einer Grofiche Der Brauefen V mit einer Grofiche. = 105,5

= 58,5 = 27,5 Der Gahrbottich VII mit einer Grofiche = Ein gleichweiter doch nur 3 Jug beher Waf.

= 27.5ferbottich neben dem Branofen

Sufammen = 289,9. Daber die erfederliche Grundflache bee Bufbodene = 3 x 290 =870 Quatff. und alfo fur einen quadratifden Raum bie Seite = V 870 oder 291 Jug, welches allerdings fur unfere Brautu-

sondern auch 9) die Form des Fusibodens ist für die Be= quemlichkeit des Gangen zu berücksichtigen. Ohne uns hier auf Untersuchungen über die freisrunde, ovale, oder mehrseitige Geftalt der Grundflache, welche der Baumeis fter allerdings in besondern Fallen mit Vortheil benuben tann, einzulassen, nehmen wir die für die Konstruftion leidsteste, einfachste und für folche Gebäude gebrauchliche fte, namlich die vierseitige Gestalt des Jugbodens an. Fur diefe Geftalt wird man bei dem oben gezeigten Ber= fahren mit dem quadratischen oder fast quadratischen Maume immer ju fichern und bequemen Refultaten ge= langen. Allein Lage und Umftande konnen fodern, fich von der quadratischen Form weiter zu entfernen. In folden Fallen muß man nach der Bufdifden Regel dafür forgen: daß die fleinste Seite des Raumes dem doppelsten Durchmeffer des großten Bottichs gleich sey, wenn alle oder wenigstens die größern Gefaße an einer Wand neben einander ftehen follen; wenn aber eines der großen Gefäße an der gegenüberstehenden Wand aufgestellt werden muß; fo niuß die andere Seite oder die Entfernung beider Wande 21 Durchmeffer des größten Bottichs betragen, wodurch die Unlage dem quadratischen Raume wieder genabert wird. Bur Begrundung der allgemeinen Brauch= barkeit dieser nüglichen Gage verweisen wir auf die oben in der Note ju 8) mitgetheilte Berichtigung, und legen die für unfern Fall berechnete, und mit allen ihren Ge= fagen genau nach dem beigefügten Dlafftabe entworfene Braufuche als erlauterndes Beispiel unserer Grundfage vor; 10) die Sohe der Braufuche foll groß jur Befordes rung des Abzuges der Dampfe, fie foll geringe wegen ber nothigen Quarmeerhaltung im Winter feyn. Ihre nahere Bestimmung muß einerseits von Umständen und Gin= richtungen abhangen, welche ebenfalls auf biese beiden Ursachen Beziehung haben, andererseits muß sie durch die Größe des Gebraudes, oder, welches einerlei ist, durch Die dazu erfoderliche Große der Grundflache der Braufu-

de eine binlangliche Große gemefen mare, wenn nicht der Mittel. pfeiler unferes Kreuigewolbes, und ber befondere Eingang in ten angrangenden Geschirrschuppen, die Stellung ber Gefaße ichwierig machte, und ben um die Gefaße ber ju ben Urbeiten nothigen Raum ju febr verengte. Weewegen ein Bufas von 41 Rug fur jede Abmeffung nothwendig wurde, wodurch and mit Beibebalrung ber quabratifden Form die großte Bequemlichteit, wie die Un-ichanung bes Grundriffes zeigt, bewirft murbe. — Auch obne biefe Summirung ber Grundflachen aller Gefage, tann man nach ber Bufdifcen Regel die erfoderliche Große einer Brauluche benithei. len: benn wenn die Große aller Gefage nach richtigen Grundfagen bestimt ift; fo barf man nur fur ben Sall, wo aus zwei Bottichen gebraut, und jugleich auf Rublbertiche gerechnet wird, ten Inhalt ter Grundflache des groften Bottiches zwolfinal nehmen, fo ift bas Produtt tem erfeberlichen glachenaum auf bem Sugboben der Brautuche gleich; und fur den Sall, wo aus einem Bot. fiche gebraut wird, nehma man ben Inhalt ber Grundfläche bes größten Bottiches neummal, fo wird bieses Produtt ebenfalls ben fur biesen gall erfoberlichen glachenraum auf bem Rugboben ber Brantude fur tie Unsubung binlanglich genan bestimmen. 200 man boch fur die fichere Unwendung tiefer Cape die oben bei ter afigemeinen Regel mitgetheilte Berichtigung jur Bewirfung ber größten Bequemtichfeit ftere vor Mugen haben muß. Wird ftate ber Rublbottiche ein Rublichiff angeordnet, und überbaupt nach un. fern weiter oben vergerragenen Grundfagen verfabren, fo gibt bie Unwendung beider legteren Gabe auch ohne jene Berichtigung fur Die Uneführung volltommen bequeme Diefultate.

che bedingt fenn. Folgende unter diesen Rucksichten aus der Natur der Sache und aus der Erfahrung vorhande= ner guter Brauanlagen abgeleitete Regel fann als Gilfemittel zu dieser Bestimmung dienlich seyn: die fleinsten Braufuchen von ungefahr 200 Quadriff. Grundflache, bei welchen ein Qualmfang über der Pfanne und das Ruhls fchiff außerhalb der Ruche ift, follen bei Balkendecken 8 Suß, bei Gewolben 11 Jug boch gemacht werden, wenn aber alle Dampfe in der Ruche frei aufsteigen, follen fie bei Baltendecken eine Sohe von 12 Fuß, und bei Ge-wolben eine Hohe von 16 Fuß erhalten: für jede 200 Quadrff großerer Grundflache ift die Sohe der Braufuche um 1 Fuß zu vermehren: fo daß also g. B. eine Brau= fuche von 1000 bis 1200 Quadrfff. Grundflache, welche, wie die in unserem angenommenen Falle mit einem Ge= wolbe bedeckt ift, unter dem alle Dampfe frei auffteigen, eine Sohe von 20 bis 21 Fuß erhalten muß. Aus diefer Regel entsteht folgende gur ilberficht und gum bequemen Gebrauche geeignete Sabelle:

men Otterade	33	zuerue.		
	Sohe der Brautuchen.			
Große der		_		
	Wenn ein Qualmfang			
der Grundfla=	uber der Pfanne, und Wenn alle Dampfe bas Ruhlichiff außer- frei auffteigen.			
dye.	halb der	mig außer-	liei au	Hreigen.
	Kur Bal=	Sur Ge-	Fur Bal=	Rir Ge-
	fenbeden.	wolbe.	fendeden.	wolbe.
Quadratfuß.	Tuß	Fuß	Tub	Juk
200	8	11	12	16
400	9	12	13	17
660	10	13	14	18
800	11	14	15	19
1000	12	15	1 6	20
1200	13	16	17	21
1400	1+	17	18	22
1 600	15	18	19	23
1800	16	19	20	24
2000	17	20 21	21 22 23 24 25	25
2200	18	21	22	26
2400	19	22	23	27
2600	20	23	24	28
2800	21	24	25	29
3000	22	25	26	30
3200	23	26	26 27 28 29	31
3400	24	27	28	32
3600	25	28	29	33
3800	26	29	30	34
4000	27	30	31	35
4200	28	31	32	36
4400	2 9	32	33	37
4600	- 30	33	34	38
4800	31	34	35	39
5000	32	35	36	40
5200	33	36	37	41
5400	34	37	38	42
5600	35	38	39	43
5800	36	39	40	41
6000	37	40	41	45
The second secon				

211g. Encyclop. d. 28. u. R. XII.

Endlich muß 11) die Braufüche einen Saupteingang o haben, der sie mit der Flur der Brauhauses verbindet, und nicht nur durch die oben beim Gahrbottiche gestachte Leitung k, sondern auch noch durch einen Kellerseingang p in eine möglichst nahe Verbindung mit dem Bierkeller 1 zur Besörderung der Arbeiten in demselben gesett sehn, und ganz in ihrer Nahe muß sich wenigstens ein Vorrath oder Wasserbehaltniß des zum Brauen taugslichen Wasserb besinden, damit man es durch eine kurze Leitung gleich in die Gesäse bringen kann. Überdies muß auch Brunnenwasser zum Reinigen der Gesäse, und besonders wenn eine Brennerei mit dem Brauhause verbunden ist, zum Absühlen bei der Hand sehn. Vorsthilbast ist es, wenn auch das Bandhaus oder der Kassend Geschirtschuppen K mit ihr durch eine Thure q in

Verbindung gebracht werden fann.

§. 10. Der Bierkeller I, in welchem das zu Lager= bier bestimmte Getranke aus dem Gabrbottiche gebracht, und auf Tonnen gelegt wird, muß im Allgemeinen alle Eigenschaften eines guten Stellers haben. Sier ift nur nachfolgendes, dem Reller als einer Abtheilung des Braubauses besonders Eigenthumliche hingugufügen : 1) hangt die Große feiner Grundflache von der Menge des Bieres, mel= thes aufs Lager bestimt ift, von der Beit, wie lange daffelbe ju liegen hat, und von der Große der Sonnen, in welche daffelbe gelegt wird, ab, Bedingungen, welche in jedem befondern Falle von dem Brau- und Bauberen gu seken sind. Die vollen Spundebreiten der Sonnen und 2 bis 3 Soll Swischenweiten zweier nachbarlichen Sonnen, ferner die Lange der Sonnen im Stabe, nebst einem Gange von wenigstens 3 Jug vor einer Tonnenreibe, oder einem Gange von wenigstens 5 Fuß zwischen zwei Son= neureiben, geben dann die nabere Bestimmung der Grofie, die Angahl der Sonnenreihen und das Großenverhalt= niß der Seiten des Rellerraumes an die Sand; 2) muß der Bierkeller besonders mit vielen nach luftigen himmels= gegenden bin und einander gegenüberliegenden Temfteroff= nungen versehen werden, damit die in ihm hauptsächlich durch die Biergahre entstehenden Dunfte, welche das Bier leicht und bald verderben, schnell durch einen Luftzug bin= ausgetrieben werden tonnen 10); 3) muß derfelbe einen grossen Kellereingang r von außen, ferner einen Rebeneinsgang s aus der Brautucke haben, und Leitgewinn ist es, wenn er auch noch durch einen dritten Eingang t mit dem Faß= und Geschirrschuppen in Berbindung gesett ift; 4) muß der Keller durch eine moglichst furze Leitung mit dem Gabrbottiche VII, oder wenn das Gabrgefchaft im Sieller felbst vorgenommen werden foll, mit dem Rubl= schiffe oder mit einem der Rublbottiche in Berbindung ge= bracht seyn, daher es fur die Bierbereitung immer vor= theilhaft bleibt, wenn ein Theil I' des Rellers unter der Brautuche hinreicht, wo dann naturlicherweise das Ret-lergewolbe vorzüglich ftart und gut erbaut, und der Fußboden darüber in der Brautuche von wafferdichter Kon= struftion und mit dem gehörigen Abfalle zum Abzuge der Feuchtigkeiten verseben fenn muß 11). Wir haben diefen Swedt in dem vorliegenden Falle durch eine in der Brau-

¹⁰⁾ Bgl, Bierbrauen im X. Th. S. 138. 11) Bgl, oben f. 9. in der 2ten Abth. 2).

fuche nachst dem Gabrbottiche bei kangebrachte und durch das Kellergewolbe durchgebende steinerne Robre zu errei= den gefucht, durch welche Schlauch= oder Leitungerobre von dem Sahne des Gahrbottiches an, bis jur verlang= ten Stelle im Reller binabgelaffen werden fonnen.

§. 11. Das Bandhaus oder der Faß= u. Ge= Schirrschuppen K hauptsächlich zur Aufbewahrung der leeren Tonnen und Biergefage und gur Wiederherftellung schadhafter bestimt, muß 1) eine tuble und trockene, ge= gen Feuchtigfeit und Gonne geschützte Lage erhalten, ba= mit die Gefage einerseits nicht schimmlich werden, ver= froden und faulen, andrerseits auch nicht gu fehr aus= trodinen und zerfallen, auch der Ort gur Arbeit des Ausbefferns wohlgelegen und geschieft fen. 2) Gein Fußbo= den fann unterwolbt feyn, wodurch die ebenbezeichneten Eigenschaften befordert werden, das Gewolbe muß aber binlanglich start und fest febn, damit es den aufzubrin= genden Laften widerstehe. Der Bugboden muß magerecht angelegt werden, damit die über einander aufzubrin= genden Tonnen hinlanglich ficher ruben, auch die Arbeis ten mit Gicherheit vorgenommen werden tonnen; er braucht blos mit Bruchsteinen oder Felofteinen ausge= pflaftert zu fenn, weil hier teine verschütteten Feuchtigteis ten ein abhängiges glattes und genau paffendes Pflafter nothia machen. 3) Gein Licht foll der Geschirrschuppen aus Gegenden erhalten, wo die Ginwirtung der Gon= nenfirablen gar nicht, oder doch nur in einem geringen Grade Statt findet. 4) Die Große foll bedeutend und allenfalls der Große der Brautuche gleich fenn; doch hangt ihre nabere Bestimmung jedes Mal von dem befondern Falle, von den Umftanden der Anlage, und von den Ab= sichten ihres Bauherrn ab. 5) Die Bobe des Schuppens muß geräumig fenn, theils wegen der über einander gu ftellenden Gefaße, theils um die nothige Trodenheit und Ruble der Anlage ju befordern; doch ist eine Sobe von 12 bis 16 Jug hinlanglich. 6) Coll diese Abtheilung nicht fern von dem Eingange jur Braufuche und von dem Eingange jum Reller entlegen, oder mit beiden wie in unserem Beispiele durch eigene Eingange q und t ver= banden fenn.

6. 12. Der Solsschuppen L oder der Ort der jur Aufbewahrung eines Borrathe von Solz oder Brenn= material überhaupt bestimt ift, muß nach den Grundsag= sen angelegt werden, die d. unter Art. Holz, Steinkohlen, Torf u. dgl. umftandlicher aus einander zu feben Von ihm als einer jur Brauerei und Brennerei gehörigen Raumabtheilung ist blos noch diefes hingugu= fegen, daß er 1) so nabe als moglich bei den Gingangen ju den Feuerungen der Dorre, der Pfannen und der Bla= fen liegen muß, um den Brennftoff mit dem moglich ge= ringsten Seit = und Rostenauswand an die bezeichneten Orte bingubringen, und 2) daß man bei der Bestimmung der Große des Holischuppens für eine Brauerei auf jeden Kubikfuß der Malzeonsumtion 4½ Rubffi. Schuppen= raum und fur eine Brennerei auf jeden Rubif. Confum= tion 6 Abf. Schuppenraum annehmen fann, wobei der nothige Flachenraum auf dem Sufiboden des Schuppens von der Sohe abhängt, in welcher das Sol; in dem Schuppen aufgesetzt werden foll. 3) Daß man bei Ausmittelung der Große diefes Raumes fur eine Brauerei

und Brennecei wenigstens auf das Solzbedurfnig fue ein halbes Jahr rechnen muß, wenn der Bauberr feine besonderen Absichten, die solche Annahme naber bestimmen,

angibt.

426

§. 13. Die Brennftube M mit ihren Theis len, oder die Brantweinbrennerei zur Bereis tung des Brantweins bestimt, wird nicht nur in wirth= schaftlicher, sondern auch in baulicher Sinfict vortheilhaft mit dem Brauhause verbunden: denn sie hat fast alle ihre Theile mit den meisten Theilen des Brauhauses gemein. Go gehoren auch ju ihren Bedurfniffen die Ge= treideboden A, die Malgftube C, die Darrftube D, der Luftboden E, der Maliboden P, die Schrotmuble G, das Bandhaus K, der Holischuppen L, deren Einrichtung wir in den voranstehenden f. f. gezeigt haben, und zu ih= rer vollkommenen Benuhung auch die Stallungen, beren wir in den folgenden &. &. noch gedenken werden. Uns bleiben also nur noch die ihr befonders eigenthumlichen Theile namlich die Bramftube M mit der Schrotfammer N und dem Brantweinkeller O, rucksichtlich ihrer bauli= den Anordnung fur diesen f. übrig. - Die Brennftube M, in welcher aus dem bereits geschrotenen Dalje Brantwein gewonnen wird, muß ruckfichtlich der Wahl ihrer Lage, der Vorbereitung des Plages, und in Sin= sicht ihrer ganzen Konstruktion ganz nach den Grundsähen und durch dieselben technischen Silfsmittel angeordnet werden, welche wir oben f. 9. von 1 - 7 für die richtige bauliche Un= ordnung der Braufuche entwickelten. Die Bestimmung ihrer Große aber hangt von den jum Brantweinbrennen besonders geeigneten Gefagen, und gwar von der Form, Große, Angabl, von der schieflichen Stellung und von der Art des Gebrauchs dieser Gefage ab, die wir also vor Allem hier zu betrachten haben. — Die ersten biefer Gefage sind die Meischtonnen IX, die auch Einmachsafer, Schotten und Begießbottiche genant werden. In ihnen wird das geschrotene Mal; eingemeischt, eingeteigt, d. h. nach und nach in das schon hineingeleitete kalte oder lauliche Waffer gebracht, und vermittelft der foge= nannten Meischhölzer durch einander gerührt, bierauf ein= gebrant, d. i. mit beißem in der Brennblafe bereiteten Waffer übergoffen, sodann mit faltem Waffer wieder abgefühlt und guleht durch Sufat von Befen fo lange in Wahrung erhalten, bis der Meifd fid, vollfommen ab= Die Große, Form, Angahl und Stellung der flårt. Meischtonnen geben aus folgenden Silfsfagen bervor. 1) Bangt die Große der Meischtonnen von dem Ginne des Stonomen ab, weil Ginige großen Meifchtonnen, Undere fleinen den Borgug geben. Rleinen Meischtonnen die für 1 Scheffel Mals, fur 11 Scheffel, fur 2 Scheffel und fur 24 Scheffel eingerichtet find, scheint immer ber Vorzug zu bleiben, weil man sowol darin das Schrot beffer und leichter durcharbeiten, als auch das Gefaß felbft leich= ter und schneller reinigen fann. 2) Sangt die Grofe der Meischtonnen von der Gute des Getreides ab, weil schwe= res Getreide mehr Waffer jum Hufguffe erfodert, als leichtes. Fur 1 Rubitfuß Maly, der 45 bis 46 berliner Pfd. wiegt, pflegt man nebst dem dazu gehorigen Waffer 6 bis 7 Rubff. Meischtonnenraum ju rechnen. Bangt die Grofe und Ungahl der Meischtonnen von der Große und Anjahl der Meischblasen ab, indem jedesmal

d. i. 10 Quadratfuß bestimmen. Ihre Sohe im Lich=

zur Anfüllung einer Blase der Meisch von einer oder meh= ren Sonnen rein ausgeschöpft werden muß, weil übrig= gebliebener Meifch besonders bei warmen Wetter zu ftark fauern, und folechten Brantwein geben murde. 4) Die Meischtonnen fur eine Blase muffen alle von gleicher Gro-Be feyn, damit fich die Gahrung in allen gu gleicher Beit vollende; fo find im Bergleiche mit 1) 3. B. fur eine Scheffelblafe 1 Scheffel = Sonnen zu mahlen, fur eine Bwei= scheffelblase entweder lauter 1 Scheffel = oder lauter 2 Scheffeltonnen; fur eine Dreifcheffelblafe lauter 14 Gdief= feltonnen, für eine Funficheffelblafe lauter 21 Ocheffel= tonnen, für Bier=, Gedis = oder Achticheffelblafen muffen lauter Zweischeffeltonnen gewählt werden. 5) Collen bie Meischtonnen nicht zu enge und nicht zu hoch senn, damit das Einmeischen mit Leichtigkeit geschehen kann. Das Berhaltniß des Durchmeffers jur Sohe wie 6:5 wird als vortheilhaft und zweckmäßig gerühmt. Angahl der Meischtonnen wird ferner durch die geringere oder großere Lebhaftigteit des Betricbes einer Brennerei bestimt; fo daß bei einem lebhaften Betriebe, wo alle Tage gebrant wird, bei der bestimmten Große einer Meischtonne alle Meischtonnen jusammen dreimal so viel Meifch enthalten muffen, als taglich gebrant werden foll oder fann, weil jur Bollendung des Meisches im Durch= schnitte eine Beit von 3 Tagen erfodert, und bei einem lebhaften Betriebe der Brennerei immer gegohrener Meifch bereit fenn muß, damit er fogleich wieder in die Blafe gebracht werden fann, fobald der vorhergegangene Theil verbraucht ift. - Die Angahl und Große der Meifch= tonnen wird alfo g. B. in unferem angenommenen Falle auf folgende Weise bestimt: es follen taglich 16 Scheffel Mal; zum Brantweinbrennen eonsumirt werden (f. oben die Einleitung zu diesem Artifel). Rady dem folgenden 2., 3. und 6. Silfefage fur die Meifchblafen tann die= feb in 2 Blafen erfolgen, und weil jede, nach dem fol= genden britten Gilfsfage fur die Meifchblase, taglich zwei Mal angebracht werden fann, fo muß jede Blase fur 4 Scheffel Malz eingerichtet seyn. Rach dem obigen ersten und dritten Gilfsfage fur die Meifdtonnen find alfo gur Unfüllung jeder Meifchblafe 2 Meifchtonnen, jede fur 2 Anfulung sever Weisabstafe 2 Weisabstonnen, seve jur 2 Scheffel eingerichtet, vortheilhaft und zweckmäßig. Weil nun 2 Scheffel Malz $= 3\frac{1}{2}$ Kubikfuß sind, so wird nach 2) der für sede Meischtonne nöttige Inhalt $= 6 \times 3\frac{1}{2}$ oder 21 Kbfß. Wenn also C den Inhalt und d den Durchmesser einer Meischtonne bedeutet, so ist nach dem obigen fünsten Hilfssaße auß bekannten geometrissichen Gründen $C = \frac{3d^2}{4} \times \frac{5d}{6} = \frac{15d^3}{24} = \frac{5d^3}{8}$ folglich d^3 tonne = $\sqrt[3]{\frac{8}{5}} = \sqrt[3]{\frac{8 \times 21}{5}} = \sqrt[3]{34}$ oder 3 Fuß 3 goll

= 8 C und also d oder der Durchmeffer einer jeden Meisch=

im Lichten, welches wegen ber in der Rechnung gesetten vollen Brude als der großte Durchmeffer im Lichten ans genommen werden fann. Wozu wegen der 2 Soll diefen Tonnenstäbe noch 4 Soll, den ganzen Durchmeffer 3 Fuß 7 Soll, folglich den Flachenraum, welcher fur jede biefer Tonnen in der Brennstube ersoderlich ist, $=\frac{3\times(3'7'')^2}{4}$

ten wird nach 5) aber $\frac{5}{6}$ ×3' 3" d. i. 2 guß $8\frac{1}{2}$ Soul, und ihre Bobe im Stabe ungefahr 3 guß 2 Boll werden. Weil nun für jede unferer beiden Meifchblasen zwei fol= der Sonnen rein ausgeleert werden muffen, und nach dem dritten Gilfsfage fur die Meischblase, eine jede dieser Bla= fen des Tages zwei Mal angebracht wird, so sind für eine jede unserer Meischblasen 4 Meischtonnen, fur unfre beiden Meischblasen aber 8 foldber Sonnen, und folglich nach dem oben angeführten sechsten Bilisfase in unserer gangen Brennerei 3×8=24 folder Meifchtonnen erfober= lich. 7) über den Meischtonnen soll eine Rinne u v angebracht werden, welche den Meischblasen gegenüber bei v ihr größtes Gefalle bat, und diefe Rinne foll eirea 5 Buß bod) von dem Jugboden, worauf die Sonnen steben, erhobt liegen, damit man bei Ausschöpfung der Meifch= tonnen den Meifdy bequem in Diefe Rinne fchutten kann, welche denfelben vermittelft angelegter Geitenrinnen v w nach den Meischblafen hinleitet. 8) Muffen die Meisch= tonnen in der Brennstube auf einer gemauerten Er= bobung, einer fogenannten Terraffe aufgestellt werden, ei= nestheils damit ber Swed des fiebenten Gilfsfates, Die Leitung nach den immer etwas hoch liegenden Meischbla= fen, erreicht, anderntheils damit eine vorzüglich trockene Stellung der Meifchtonnen bewirkt werden fann, weil fonst ihre Untertheile von der Seuchtigkeit angegriffen in Faulniff übergeben wurden, was in dem Meische einen übeln Geschmack erzeugte, der dem daraus gezogenen Brantwein verbliebe. 9) Muß also diese Terraffe mit eis nem glatten Steinpflafter, am beften mit fteinernen Plat= ten belegt werden, und einen Abfall von & Boll auf jeden Buß ihrer Breite zum Abzuge aller auf ihr verschütteten Feuchtigkeiten erhalten, und um den oben unter 8) angezeigten ersten Sweck zu erreichen, muß ihre gange Sohe gleich fenn der Sohe vom Bugboden der Brennstube bis an den obern Rand des Halfes der Meifchblase, mehr dem Maße des Gefälles der Leitungsrinnen nach der Meischblase, weniger 5 Fuß. Ihre vordere Sohe aber gleich ihrer ganzen Sohe weniger dem jum Abzuge der Feuchtigkeiten angeordneten Absalle der Oberstäche der Ter= raffe, woraus fich endlich ergibt, ob folde ohne Stufen oder mit Stufen angeordnet werden muß. 10)Die Lange und Breite diefer Terraffe muß aus der bequemen Grellung der Meischtonnen hergeleitet werden. Diese konnen nach Maßgabe ihrer Angahl und des Plages in eine Rei= he oder in mehre Reihen und nach mannigfaltiger Ord= nung gestellt werden. Siebei fommen die Durchmeffer der Sonnen und die nothigen Swifthengange von 2 bis 3 Fuß, damit man bequem zu jeder Sonne oder zu je= dem Tonnenpaar, und bequem ju der Leitungerinne ge= langen tann, in Rechnung. Die beigefügten Riffe unferer Brennstube M geben ohne weitere weitlaufigere Er= flarung von der nach diefen Grundfaten ausgeführ= ten zwedmäßigen Anordnung einer folden Terraffe ein Beifpiel.

Wenn die Meischarbeit in den Meischtonnen vollen= det ift, d. i. wenn der Meifch hinlanglich gegobren bat, so wird das Gut in die Brennblase X geleitet, welche

Lutterblase und Meischblase heißt, und hier unter bestan= digem Unruhren schnell erhift, um den Lutter oder Lauter, d. h., den ersten noch mit vielem Phlegma vermisch= ten Brantweingeift in die Sobe zu treiben. Bon diesem Wefage hat man fur die bauliche Anordnung der Brenn= ftube folgende Gabe ju berudfichtigen: 1) die gewohnlichste Form des Gefäßes ift ein oben, oftere auch un= ten, mit flachen Augelabschnitten versebener bobler Culinder, manchmal aber auch ein umgefehrter hohler abge= stutter Regel. Das untere Rugelfegment, welches den Boden der Blase ausmacht, erhalt zur Wolbungstiese Zig bis zie des Blasendurchmesser, und das obere Segment eine Wölbungsbidhe von zie dis zie des Durchmessers. Aus diesem geht der Blasenhals aus, dessen Weite nicht weniger ale & des Blasendurchmeffere betragen foll, und alfo gewöhnlich & oder auch die Salfte deffelben, die Sohe aber 13 des benannten Durchmeffers beträgt. 2) Die Große felbst dieses Gefaßes wird fur 1½ bis 6 Schft. Maly eingerichtet, weil es zum vortheilhaften Gebrauche nicht viel größer oder fleiner fenn darf. Die gewöhnlichften Brennblafen aber find die 4 Scheffelblafen, weil die Anfertigung großerer mit zu vielen Schwierigkeiten ver= fnupft ift, obgleich ihr Gebrauch ruchfichtlich des Beitgewinnes große Vortheile gewähren wurde. 3) Ift jur Bestimmung der Große diefes Gefages fur eine gegebene Ronfumtion und fur einen ftarten Betrieb des Gefchaftes nothig zu wisen, daß eine Meischblase taglich zweimal angebracht, namlich zweimal in derselben gebrant werden kann. 4) Zur Bestimmung des Inhalts der Meischblase kann man auf jeden Kubiffuß Malz 7 Kbfß. Blasen-raum, oder auf jeden Scheffel 124 Kbfß. rechnen; denn Einige rechnen auf den Abfff. Malz nur 6½ Kbfff. oder auf den Scheffel 10½ Kbfff., Andere aber auf jeden Kbfff. Molz, Andere aber auf jeden Kbfff. Blassentaum: weil die Blase wenigstens ¾ oder § ihrer Fohe mit Meisch angesüllt werden muß, inden die um die Blafe zu einer vortheilhaften Feuerung angebrachten Buge auch nicht hoher als eine niedere Anfullung reichen durf= ten, wenn man nicht den übrigen Raum in der Blafe mit Waffer anfüllen will. 5) Der Durchmeffer der Meifchblafe foll im Berhaltniffe gur Bobe derfelben groß fenn, damit eine große Bodenflache der Ginwirfung des Feuers angeboten, und eine große Oberflache der Dleifchfluffigfeit zur Beforderung der Abdunftung gewonnen werde. Doch darf auch die Sohe nicht zu gering fenn, da= mit der portheilhafte und schickliche Gebrauch der Blafe nicht geftort werde. Alls vortheilhafte und fchickliche Ber= haltnisse des Durchmessers zur Sohe werden die Berhalt= nife wie 4:3, wie 3:2, wie 11:7 und wie 2:1, alle aus fichern Erfahrungen angepriefen. 6) Pflegt man zwei bis 3 Meischblasen auf eine Weinblase zu rechnen, weil es vortheilhaft ift, diese neben einer Weinblafe im Gan= ge gu erhalten: indem eine Weinblafe mit dem Lutter aus zwei bis drei Meischblasen muß angefüllt werden tonnen, wenn fie felbst nicht zu flein ausfallen foll. -Es find alfo z. B. in unferm angenommenen Falle, wo taglich 16 Schft. Mal; verfchwelt werden follen, nach 2., 3. und bstens zwei Bierscheffelblasen ersoderlich, d. h. zwei Meischblasen, deren eine jede den Meisch von 4 Scheffeln fassen muß. Weil nun 4 Schft. Malz gleich 7 Kbs. Mal; sind, so muß nach 4tens der Inhalt einer solchen Blase = 7×7 oder, welches einerlei ist, 4×124 das ist 49 Kbs. Wenn wir nun nach 5tens das Vershältniß ihres Durchmessers zu ihrer Höhe wie 4:3 annehmen, und den Inhalt C, den Durchmesser d, folglich die Höhe $\frac{3}{4}$ d nennen, so ist C genau genug $= \frac{3,1415\,\mathrm{d}^2}{4} \times \frac{3}{4}\,\mathrm{d} = \frac{9,4245\,\mathrm{d}^3}{16}$ daher $\mathrm{d}^3 = \frac{16\,\mathrm{C}}{9,4245}$, und also d oder der Durchmesser einer seden unseret Meischblasen $= \sqrt[3]{\frac{16\,\mathrm{C}}{9,4245}} = \sqrt[3]{\frac{16\,\mathrm{C}}{9,4245}} = 4$ Fuß $= \sqrt[3]{3}$ Boll, demnach die Höhe im Lichten ohne Hals und Blassenhut $= \frac{3}{4} \times 4'$ 4'' das ist 3 Fuß 3 Soll, und der

Quadratinhalt der größten Durchschnittsstäche = $\frac{3,1415\times(4'4'')^{\frac{2}{2}}}{4}$ oder 14,747 Quadratsuß. 7) Auf

dem Blafenhalfe fest man den Blafentopf, fogen. But oder Belm feft, der forgfaltig mit Lehm verfuttet werden muß, damit dem aus der Blafe herausgetriebes nen, und im helme als Dampf anfliegenden Brantweingeiste alle Gemeinschaft mit der außeren Luft abgeschnitzten werde, welche das Abspringen des Blasenhelmes, Feuersgesahr und mancherlei Ungluck veranlassen wurde. Seitwarts von dem Belme geht die Selmrohre in ab-warts geneigter Richtung aus, in welche der dampfartige Brantiveingeift eindringt, und von da weiter in die mit der Helmrohre verbundene Rublrohre geleitet wird, Die entweder eine gerade unter einem Winkel von 45° ge= neigte und fich gegen unten allmalig verengende wie die Gelmichre, oder besser ein Schlangenrohr ift, das sich in mehren über einander laufenden Windungen fortsett. Die Rublrohre wird durch eine mit faltem Waffer angefullte Tonne geleitet (f. weiter unten Rublfaß), damit fich der heiße Dampf möglichst fchnell abtuble, und in Tropfen unten aus derfelben als Lutter ablaufe. In dem unteren Theile der Blafe befindet fich ein Sahn, durch deffen Offnung man die Schlempe in eine Leitungerinne yz ablaufen laßt, welche fie in die Schlempgrude XV fort= führt. 8) Das Material, welches die bisherige Erfahrung zu diefem Gefaße am tauglichsten erfant bat, ift Rupfer, und die hieraus verfertigten Blafen werden in= wendig verzint 12). Die Abziehblase XI, auch Destil= lirblafe, Rlarblafe, Lauterblafe und Weinblafe genant, ist bestimt, den in den Meischblasen gewonnenen und aus der Vorlage abgezapften Lutter jum zweiten Male zu er= hisen, damit er gelautert, d. i. von feinem brandigen Geschmacke befreit, das Waffer von ihm abgetrieben und so der reine Brantwein gewonnen werde. In baulicher

¹²⁾ Bgl. über Form, Material und Konstruktion ber Brantweinblasen, Blasenbetme und Rübliedren besonders Gilly's
Handb. der Landbist. III Tht. 11. Abtheil. J. 184. S. 290—314,
worin auch die neuesten und besten Schriften hievon, aus denen
er geschöpft hat, angesührt werden. — Uber Veranschlagung der
Brantweinblasen handelt Trieft in Grunds. jur Anfert. richtig.
Bananschläge II. Bd. S. 315—321; S. 326—427; S. 329—
330.

Hinficht muß man von diesem Gefäße folgendes berückssichtigen: 1) daß Form, Verhältniß des Durchmeßers zur Hohe der Blase, Einrichtung der Theise, Material und Konstruktion des Gefäßes, alles daßelbe ist, wie wir es von der Meischblase unter 1, 4, 5, 6, 7, 8) bereits beschrieben haben; daß aber 2) zur Vestimmung der Größe der Weinblase nur der dritte Theil des Inhalts einer oder mehrer Meischblasen in Nechnung zu kommen braucht, weil der aus der Meischblase gewonnene Lutter nach vorhandenen Erfahrungen nur ungefähr ½ des Meisches besträgt. — In unserer als Beispiel gewählten Brennerei ist also, nach dem sten Hississische der Meischblase, zu unsfern zwei Meischblasen eine Weinblase erfoderlich, welche nach vorstehendem 2ten Hississische für die Weinblase zu unsern zwei Meischblasen einhalten muß. Demnach ist ihr Inhalt = 2×49 das ist 323 Kubikuß, felglich

nach dem oben im Beispiele zur Meischblase angewandten Gesetz ihr Durchmesser $=\sqrt[3]{\frac{16\times32\frac{2}{3}}{9,42}}=3$ Fuß $9\frac{1}{4}$ Soll, und ihre Höhe $\frac{3}{4}\times3'9\frac{3''}{4}=2$ Fuß $10\frac{1}{3}$ Soll, der Duadratinhalt ihrer größten Durchschnittsstäche aber $=\frac{3,1415\times(3'9\frac{1}{4}'')^2}{4}$ daß ist 11,415 Quadratsuß. 3)

Muß diese Blase ebenfalls unten mit einem Sahne ver= feben fenn, durch den man das in der Blafe guruckblei= bende Phlegma abzapft, welches man entweder auffangt und gleich wieder jum Einmeischen gebraucht, oder als unbrauchbar in eine Rinne ablaufen läßt, die es aus der Brennstube hinausleitet. Bur Einheizung der Blasen geshört ein guter Brennofen XII. Er ahmt zweckmäßig die runde Gestalt der Blase nach, und seine Einrichtung ers folgt nach den Grundfagen, die allen Dfen gemein find, Die möglich größte Warmegewinnung für die Blafe und Ersparung des Brennmaterials bezweckend. Bei dem Bla= fenofen muß vorzüglich dafür geforgt werden, daß er eine folde Einrichtung erhalte, welche es dem Brenner mog= lich macht, die Gewalt des Feuers nach feinem Willen fchneller zu vermehren oder zu vermindern. Bur Husmit= telung des Maumes, welchen der Brennofen auf der Grundflache der Brennftube einnimt, ift es allgemein bin= langlich, dem Durchmeffer einer jeden Blafe 18 Soll ju= gufeben : weil die Brennofen mit Feuergugen um die Bla= fen einschließlich diese Suge eine Mauerstärke von 9 Soll erfodern. — Es hat alfo z. B. der Brennosen für jede unserer 4 Fust 4 Soll weiten Meischblasen einen Durch= messer von 4' 4" + 18" = 5' 10" und sodert demnach

eine Grundsläche von $\frac{3,1415\times(5'10'')^2}{4} = 26,72$

Duadratsuß: und der Brennosen für unsere 3 Fuß 94 Boll weite Weinblase hat einen Durchmesser von 3' 94" + 18=5' 34" folglich eine Grundstäche von 22 Quadratsuß nothig 13). — Bei jeder Blase muß ein

Rublfaß XIII stehen, durch welches die Rublrohre stets mit frischem 2Basser umgeben, durchgeben muß, damit fich der im Blasenbute ale Dampf anfliegende Brant= weingeift nibglichst schnell abtüble. Die Abmeffungen und die Gestalt diefes Gefages werden durch folgende Grundfage bestimt: 1) muß ein Ruhlfaß boch und enge fenn, damit das 2Baffer in demfelben fo lange als moglich fuhl bleibe. 2) Richtet fich die genauere Bestim= mung der Gobe nach der Gobe der Blafe, und gwar al= fo daß wenigstens noch 18 Soll Waffer über dem Ein= tritte des Rublrobres in das Rublfaß stehen bleibe: weil ein niederer Wafferstand über demfelben oben zu wenig abtuhlen wurde, wo es gerade an nothigsten ift. Bur bie Sobe des Ruhlfaffes & von dem Durchmeffer der da= zu gehörigen Blafe genommen, wird nach Bufch's, Erfahrungen immer ein zweckmäßiges Daß fur diefe Ab= meffung bestimmen, besonders da das Ruhlfaß auch fo hoch fenn muß, daß das Rühlrohr so lange als möglich, folglich das Schlangenrohr in möglichst vielen Windun= gen in dem Waffer aufgehalten werden fann. 3) Der obere Durchmeffer des Stuhlfaffes foll dem Durchmeffer der dagn gehörigen Blafe gleich fenn, und der untere Durchmeffer deffelben 3 des obern betragen, weil dieses Maß im Berhaltniffe zu der eben unter Itens bestimmten Sobe, die unter Istens gefeste Bedingung auf eine zweck= maßige Weise erfult, und weil der obere Durchmesser großer als der untere seyn soll, damit der Erwarmung des Wassers, welche im obern Theile des Kuhlfasses am erften erfolgt, an dieser Stelle durch eine großere Ober= flache und größere Baffermaffe entgegengewirtt werde. - Die Abmeffungen der in unferem Beifpiele nothigen Rublfaffer XIII werden also folgende feun: ein jedes Ruhlfaß fur unfere Meifchblafen muß nach 2tens eine Sohe von $\frac{3}{2} \times 4' 4'' = 6\frac{1}{2} \Im \mathfrak{g}$, nach 3tens einen obern Durchmeffer = 4 Fuß 4 Soll und einen untern Durch= meffer = $\frac{2}{3} \times 4'4'' = 2 \Im 6 10 ? Soll erhalten. Das Ruhls$ faß fur unfre Weinblafe aber muß nach tenfelben Silfe= fågen $\frac{3}{9} \times 3'9 \frac{1}{4}" = 5$ Huß S $\frac{1}{8}$ Soll hod), im obern Durchmeffer 3 Fuß 93 Soll, und im untern Durchmeffer $\frac{2}{3}$ × 3' 9\frac{3}{2}" = 2 \Frac{6}{2} \Frac{1}{2} \Frac{1} Coll eine Leitungerinne, aus einem naben Brunnen, 3. B. bei der Stelle x, nad, den Ruhlfaffern bin ange= legt fenn, nicht nur um fie mit Waffer anzufullen, fon-dern auch um das Waffer in denfelben mahrend die Blafen im Gange find, zu erneuern. 5) Mitten auf dem Boden des Rublfaffes foll eine Robre befestigt fenn, die wenigstens so lang wie das Stuhlfaß hoch ist, mit ihrer Lange sentrecht in demselben sieht, ungefahr 7 Soll weit, und unten am Boden des Rublfaffes mit einer Geiten= offnung versehen ift. Oben in diese Robre, die man ei= nen Wolf oder Pfaffen nent, muß das herbeigeleitete 2Baffer hincinfliegen, um unten durch die Seitenoffnung

¹³⁾ über die richtige Anlage der Blafenfenerungen und die Konftruktion der Brennofen findet man nuglichen Unterricht in Gilly's Handb. der Landbaut, III, Tht, II. Abth. f. 186. G. 335

^{-343,} worin bie neuesten Erfahrungen und Werte, bie wir jum Sheit icon angeführt haben, benutt find,

nach dem Boden des Rublfaffes geleitet zu werden, wo es aledann das marme Waffer in die Sohe drangt, das durch eine gang oben an dem Rublfaffe angebrachte Gei= tenrohre abfließt. Vor jedem Kuhlfaffe liegt eine Vorla= ge XIV, in welche aus der untern Dundung der Ruhl= rohre der abgezogene Brantweingeist abfließt. Diese ift gewöhnlich ein tleines Gagden, auf beffen Inhalt man Die Halfte des aus einer Blafe gewonnenen Lutters oder Brantweingeistes ju rechnen pflegt, so daß fich von je= dem Brande zwei folder Fagiden anfullen. Die Borlage wird zweckmäßig in eine vor dem Ruhlfaß angelegte auß= gemauerte Grube verfenft, damit man nicht nothig hat, das Ruhlfaß auf fehr hohe Unterlagen aufzustellen. Bur Bestimmung des Raumes, welchen Rubifag und Vorlage auf der Grundflache der Brennstube fodern, fann man für beide zusammen 3 der Grundflache der dazu gehöri= gen Blafe in Rechnung bringen, welches wegen der vie= len hier vorkommenden unbrauchbaren Winkel nicht gu viel ift, und auch mit der Erfahrung an vorhandenen Braubaufern übereinstimt. - Es ift alfo j. B. fur Subl= faffer und Borlagen unferer beiden Meifchblafen auf eine Grundflache von 2×3×14,7 = 44 Quadratfuß und für Rublfag und Vorlage unferer Weinblafe auf eine Grund= flache von 3 ×11,4=17 Quadratfuß, also für alle in unserer Brennerei nothigen Ruhlfaffer und Vorlagen auf eine Grundfloche von 61 Quadratfuß zu rechnen.

Die Grofe der gangen Brennftube muß alfo gleich fenn der Summe der Grundflachen aller diefer Gefage mehr dem um diefelben ber jur bequemen Berrichtung der Gefchafte nothigen Raume. Da wir nun durch mehre Erfahrungen ausgemittelt haben, daß diefer Raum fur eine bequeme und zweefmafige Unordnung ber Brennftu= be zweimal fo viel als die reinen Grundflachen aller gum Brenngeschafte nothigen Gefaffe betragt, fo fann man auch bier, wie bei Ausmittelung der Grofe der Brautu= che, folgenden Cat mit großer Sicherheit gebrauchen: die Gumme des reinen Blachenraumes aller gur Brant= weinbereitung in der Brennftube nothigen Gefage dreimal genommen, bestimt fur eine bequeme Brennftube den no= thigen Flachenraum auf dem Fugboden. - Go neh= men 5. B. die in unferer Brennftube nothigen Gefage nach den oben unter den Silfsfagen gegebenen Unwen= dungen folgende reine Bladenraume ein:

die 24 Meischtonnen 10×24=	Quadratsuß 240
die zwei Brennosen der Meischblasen $2\times26.7=$	53
der Brennofen der Weinblafe = die Lublfaffer und Vorlagen unferer	22
drei Blasen =	61

Zusammen 376

folglich der für unsere Brennstube nothige Flachenraum auf dem Fußboden = 3 × 376 = 1128 Quadratfuß. Hieraus läßt sich nun die Lange und Breite desselben nach eben den Grundsäßen, deren Anwendung wir oben §. 9. bei Ausmittelung der Größe der Braufuche gezeigt haben, bestimmen, wobei man für eine freie Anlage die

aus der bequemen Stellung der Meischtonnen abgeleitete Länge oder Breite der Terrasse als eine Seite des Naumes annehmen kann. — Auch ohne Summirung der Grundstächen der einzelen Gesäse läßt sich dieser Naum beurtheilen, wenn man solgende Negel als leitenden Hisse Tlächenraum des Fusbodens ist gleich 47 Mal der Grundstäche der Meischblase, wobei man aber vortommende mehre Meischblase, wobei man aber vortommende mehre Meischblasen als eine berechnen muß." Die Anwendung dieses Sasses auf unsern Fall gibt dasselbe Resultat, wie die Anwendung des vorhergehenden Sasses: denn unsere 2 Vierschlesselblasen als eine Achtsschen dem Aten und 5ten Hilfssase der Meischblase = 1 16×98 9,42 = 5,5 Tuß, ihre Grundstäche also 24 Quadratsus ist,

= 5,5 Fuß, ihre Grundflache alfo 24 Quadratfuß ift, bestimt den für die Brennstube erfoderlichen Flachenraum = 47 × 24 das ift 1128 Quadratfuß. - Der Tugbo: den der Brennstube, der so wie alles ilbrige der Einrich= tung und Konstruktion durch dieselben baulichen Gilfe= mittel, weldze wir oben §. 9. für die Braufüche entwif= felt haben, ausgeführt wird, muß noch mit einigen be= fondern Rinnen verseben senn, namlich eine unter dem Hahne der Weinblase, um das hieraus abgelassene Phlegma hinwegzusühren, und eine unter den im obersten Theile der Ruhlfasser angebrachten Robren, welche das ablaufende Waffer aufnimt, und aus der Brennftu= be fortleitet. Bur Bestimmung der Bobe der Brennftube fann man sich folgender aus den unter 10tens angeführ= ten Grundsäßen und aus der Erfahrung gut angelegter Brennstuben abgeleiteten Regel bedienen: "die fleinsten Brennstuben, von ungefahr 200 Quadratfuß Grundflache, follen bei Baltendecken 10 Fuß boch, und bei Gewölben 14 Fuß hoch gemacht werden. Für jede 290 Quadrat-fuß größerer Grundstäche soll der Höhe der Brennstube 1 Fuß zugesetzt werden," so daß z. B. einer Brennstube von 1000 bis 1200 Quadratsuß Flächenraum, welche mit einer Baltendecke versehen ift, eine Bobe von 14 bis 15 Jug, und wenn fie mit einem Gewolbe bedeckt ift, eine Bobe von 18 bis 19 Fuß gemäß ist. — Diefe Regel tann man auf ahnliche Weise, wie wir bei ber Brautuche gezeigt haben, in einer Sabelle zum leichtern Gebrauche darfiellen. — Übrigens muß die Brennstube außer ihrem gewohnlichen Eingange a auch noch Berbin= dung bei b mit der Schrotfammer und durch die Thur c mit dem Brantweinkeller baben. Die Schrotkammer N, bestimt, das zum täglichen Gebrauche nothige Schrot bei der Sand ju haben, ift eine blos für große Brennereien zweekmäßige Abtheilung. In fleinen Brennereien bedient man fich zu diesem Swecke eines Schrotkastens, welcher ent= weder in einer vor der Brennstube liegenden Flur, oder in der Brennstube felbst aufgestellt wird. Die Gdyrote fammer wird nach folgenden Gilfefagen angelegt: 1) muß fie die Brennstube begrangen, und durch einen Eingang a mit derselben in Berbindung gesetzt fenn; 2) wird ihr Bugboden am gredmäßigften mit trodinen Steinplatten, oder mit Mauerziegeln ausgepflastert, und gut ist es, wenn er unterwolbt ift, also eine der Rellerabtheilungen unter ibm bingieht, damit er geborig trocken fen, weil

bas Schrot bier auf dem blogen Boden aufgeschuttet wird. 3) Bur Bestimmung der Große dieses Bodenrau= mes braucht man nur auf den Schrotbedarf fur 3 Sage ju rednen, weil sich das Schrot nicht viel langer ohne Nachtheil feiner Brauchbarkeit verwahren lagt. 4) Auf 3 Rubitfuß Odret fann man 2 Quadratfuß Grundflache, und bei Einschranfung des Plates auf 2 Rubitfuß 1 Quadratfuß Grundflache annehmen; weil fid das Schrot 1½ Bug bis 2 Bug boch mit Sicherheit aufschutten lagt. 5) Jeder für den bienad bestimmten Bodenraum gefun= benen Seite muß man aber wenigstens noch 3 Fuß für den nothigen Raum zum Geben, und bei vorkommenden Berbindungseingangen oder Treppen ju andern Abtheis lungen des Brennhaufes, wozu die Schrotfammer hau= fig gebraucht wird, nach Maggabe diefer Benugung noch michr zuseisen. — So muß 3. B. nach 3tens und 4tens die Schrotkammer N in unserm Brenn= hause, wo taglich 16 Schft. oder 28 & Absis. Mal; con= sumirt werden sollen, eine jum Aufschütten nothige Bo= denfläche von $\frac{3\times28\frac{1}{4}\times2}{3}=56\frac{2}{3}$ Quadratfuß enthal=

ten. Noch Stens muß aber dieser Naum wegen der nothigen Gange, und wegen der in unserm Falle vorkommenden weitern Einrichtung in dem Maße vergrößert
fehn, wie es durch den Grundriß N zur Anschauung gebracht ist. Für den Brantweinkeller O ist hier weiter
nichts zu bemerken, als daß er nebst seinem Eingange d
von Außen, auch noch bei e Verbindung mit der Brennstube erhalten muß; seine Anlage und Einrichtung überhaupt richtet sich nach den Grundsägen, die im Artikel
Keller umständlich entwickelt werden sollen.

§. 14. Die übrigen zur vortheilhaften Be= nubung, und gur Bollfommenheit einer Brauerei und Brennerei gehörigen Abtheilungen und Bestimmungen, find die Stallungen und Wohnungen und die Lage eines Brauhaufes und Brennhause &. Unter den Stallungen ift der Pferdeftall P diejenige Abtheilung, welche am erften gu be= ruckfichtigen ift. Er ift bestimt ftets eine Ungahl Pferde in Bereitschaft zu halten, welche die jur Brauerei und Brennerei nothigen vielseitigen Bedurfniffe herbeiguschaffen, und die bier erzeugten Produtte nach ihrem Abfate an Ort und Stelle zu bringen haben. Die Angahl der no= thigen Pferde hangt von so vielerlei Umständen ab, daß fich hierüber nichts Allgemeines bestimmen taft. Groffe einer folden Unftalt, Ort und Lage derfelben, Art und Weise des Absabes tonnen die gedachte Uniahl so fehr verandern, daß das Bedürsnif von Rull bis auf mehre hundert fteigen tann. Der jedesmalige Fall allein ift fur diefe Bestimmung entscheidend. Gobald biefe fest= gesetst ift, hangt die gange Einrichtung und Konstruftion diefer Abtheilung von den Grundfagen ab, welche im Art. Pferdestall für alle Ginftellungsarten der Pferde entwickelt werden follen. Sier ift nur diefes Einzige noch in Erinne= rung zu bringen, daß der Pferdestall nicht nabe bei dem Brau = und Brennhause und bei den Rellern liegen darf, weil schon der üble Geruch des Stalles, wenn er fich in die gedachten Abtheilungen verbreiten fann, auf die Probutte dieser Unstalt hochst nachtheilig wirken wurde. -

Die Schwein : und Rindviehställe () muffen ebenfalls in einiger Entfernung zu liegen kommen. Gie enthalten daß Bieb, das von dem Abgange diefer Unftalt, von den Eres bern, Reimen ic. des Brauhauses, und von der Schlem= pe der Brennerei, Die nan auch Brantweinschlamm, Spulich und Treber nent, gemaftet werden tann. Auch ihre Konstruktion so wie ihre gange Anlage und Ginrich= tung, wogu auch die Bestimmung ibrer Große gebort, werden unter eignen Artifeln abgehandelt (f. Rindviehstall, Schweinstall). Wenn die dort gezeigte Bestim= mung ihrer Groffe auf fic ats eine Abtheilung der Brauerei und Brennerei angewandt wird, niuß die Bestim= mung der Angahl des Biebes nach folgenden Grundfägen vorausgeben: 1) auf 6 Wifpel = 255 Kubitfuß Mali, welches in 6 Wochen in der Brauerei consumirt wied, ist ein Ochse zu rechnen, weil ein folder innerhalb der gedachten Beit von dem Abfalle diefer Confumtion gemas stet werden fann. 2) Auf 6 QBispel = 255 Rubikfuß Malz, welches innerhalb 5 bis 10 Wochen in der Braucrei consumirt wird, find zwei Schweine zu rechnen, weil diese Angabl in dieser Beit von dem Abfalle einer folden Confuntion gemaftet werden tann. 3) Auf 4 Ochft. = 7 Abff. Schrot, welche taglich in einer Brennerei 6 2Boden lang verschwelt werden, fonnen 10 Stuck Rindvieh gerechnet werden, weil eine foldze Anzahl innerhalb die-fer Zeit von dem Abfalle jener Consumtion fett gemacht werden fann. 4) Auf 4 Scheffel = 7 Kubilfuß Schrot, welche in einer Brennerei 8 bis 10 Wochen lang ver= schwelt werden, tonnen zwanzig Schweine gerechnet wer= den, weil eine folche Ungahl Bieh innerhalb diefer Beit blod von dem Abfalle jener Consumtion gemästet werden Der Vorrath felbst jur Maftung wird in der fogenannten Schlempgrube XV. aufbewahrt. Die Anlage diefer beruht auf folgenden Silfefagen: 1) ift fie am zwedmaßigsten entweder ein in die Erde verfentter wohl ausgepichter holzerner Raften, oder eine ausge= mauerte Grube. 2) Ift ihre Lage alfo zu wahlen, daß fie der Brauftube befonders aber der Brennftube fo nahe als möglich, und zugleich nicht fern von den Wiehställen liege; das Gine, damit der Abgang schnell, befonders aus der Brennftube durch eine fichere Leitung y z dahin gebracht werden fann, weil die Treber des Brauhaufes mit der Schlempe des Brennhauses vermischt werden muß fen; das Andere, damit man die Schlempe nicht aus gu großer Ferne nach den Stallungen bringen barf. 3) 3ft in der Schlenipgrube eine Pumpe anzubringen, damit die Schlempe fcnell und mit Leichtigkeit aus derfelben gum Gebrauche ausgeschöpft werden fann. 4) Bur Bestim= mung einer fichern und bequemen Grofe der Schlemp= grube fann man auf jeden Rubitfuß Dalt, das bei ei= nem Gebraude oder taglid in einer Brennerei consumirt wird, 3 Abff. Inhalt fur die Schlempgrube rechnen: wonach also 4. B. fur unfre Brauerei, in welcher jedes Mal 48 Schft. = 85 Abff. und fur unfre Brennerei, wo täglich 16 Schft. = 284 Abff. jusammen gegen 114 Sibff. Mal; confumirt werden, die Schlempgrube, XV, = 114×3, das ift 342 Kbff. innern Raumes enthal= ten muß. Sieraus laffen fich alfo ihre beliebigen und schicklichen Abmeffungen nach befannten und oft angewandten Grundfaten leicht bestimmen. - Fur die 2Bob=

nung R ber Brauers und Brenners und feiner Anechte ift rudfichtlich ihrer Große und Ginrichtung hier eben= falls teine fur die Brauanstalt befondere Bestimmung möglich, als auf den gegebenen Fall dasjenige anzu= wenden, was allgemein von der Anlage, Ginrichtung, Größenbestimmung und Konstruktion der Wohnungen im Art. Wohnung aus der Matur der Simmelöftriche, aus den Sitten und Gebrauchen der verfchiedenen Bolfer, und befonders and der Lebenbart der verschiedenen Stande europaifder Bolter entwidelt werden wird, f. Wohnung. Hur bas Einzige ift hier zuzusetzen, baß die Wohnung R des Brauers und Brenners und seiner Knechte wenigstens nahe beim Eingange jum Branhaufe liegen, und denfel= ben überfeben muß. Endlich ift die Lage eines Brau= haufes und einer Brennerei, infoweit es die Umftande gulaffen, fo zu mablen, daß diefes Gebande von allen Seiten frei, d. h. von feiner Seite durch nachbarliche Gebaude verbaut fen, alfo mitten auf einem freien Plate ju fteben tomme; ferner daß feine Sauptfeite, das ift jene, welche bie meiften Tenfter und Luftoffnungen erhalt, gegen nordliche, nordwestliche oder nordoftliche Simmels= gegenden gewendet fen; daß fein Grund und Boden ent= weder von Matur troden, oder durch Runft ins Trodene gelegt fen; daß in feiner Rachbarichaft das taugliche wei= die Baffer fich entweder von Ratur befinde, oder durch Leitung dabin gebracht in zweckmaßig großen Wafferbe= baltniffen jum Gebrauche verwahrt fen; daß endlich Brun= nenwaffer jum Reinigen der Gefage und befonders jum Abfühlen gang nabe bei der Brauerei und Brennerei ents weder aus Rohrbrunnen entspringe, oder durch Pumpen gehoben werde 14). (Leger.)

BREMEN, das Herzogthum, jeht ein Theil der has noverschen Landdrostei Stade. A. Geographie und Statistif*). 1) Lage, Granzen, Größe. Die Proping Bremen hat ihren Namen von der Hauptstadt; sie breitet sich im teutschen Norden von 25° 55' bis 27° 22' bist. L. und 52° 56' bis 53° 52' nordl. Br. aus. Die

Gränzen sind im N. daß teutsche Meer, im NO. die Elbe, die sie von Holstein trent, im O. Lüneburg, im SO. Verden, im S. Hoya und daß braunschw. Amt Thesdinghausen, im Westen daß Gebiet der freien Stadt Vrezmen und die Wester, die sie von Oldenburg trent, und im NVB. daß hamburgsche Amt Nigebüttel und daß Land Habeln, welche beiden man jedoch, wie daß auf der Ostseite der Wester betegne oldenburgische Amt Würden als eingeschloßne Parzelen betrachten kann. Der Flächeninhalt beträgt 944 Meilen.

2) Physsische Beschaffenheit. Daß Sprichwort sagt: Vermen gleiche einem abgeschabten Mantel mit goldner Verbrämung und Kragen. Es hat vieles Wahre. Vermen gehört zu den großen nordteutschen Flächen und bessieht im Innern bloß auß Haiden und Mooren, die meisten nur mager Weest darbitten.

Das Sprichwort sagt: Bremen gleiche einem abgeschabten Mantel mit goldner Verbramung und Kragen. Es hat vieles Wahre. Bremen gehört zu den großen nordteutschen Blachen und bes steht im Innern blos aus Baiden und Mooren, die meis ftens nur magere Geeft darbieten, der Rand aber, den die beiden maditigen teutschen Strome begleiten, aus auf= geschwemmter Marsch, die bald mehr bald minder fruchtbar ift. Rein Berg erhebt fich über die einformige Ober= flache, und mas man bei dem 2 Meilen von Bremen be= legnen Morpswede Berge nent, sind nur 2 vom Winde jusammengetriebene Sandhügel, die faum 150' über dem Spiegel der Wefer erreichen. Swischen der Haide des In= nern breiten fich langs ber Samme jene großen Torfmoore aus, wovon das Düvelsmoor in den neuern Seiten durch die Behnkolonien trocken gelegt ift, aber strichweise findet man in allen Saiden bis jum Gestade des Meeres bin= auf dergleichen Moore, die indeg einen geringern Umfang baben. Die sandigen Saiden sind bie und da mit gro-Ben Granitblocken bestreuet, und überall stoßt man auf Ungeichen, daß das Meer langer Diese Strecken bedeckt habe, als das tiefer gelegene Teutschland. hier und da stehen kleine Walder als Gruppen da, wovon einer der bochsten und dichtesten bei Bederteja aufgewachsen ift. Die Marschen oder das aufgeschwemmte Land ist übris gens nicht von gleicher Gute; ohne Bergleich beffer find Die Marschen an der Elbe als an der Wefer, bier liegt die Marschischicht zu flach auf dem Gnat, der in der Lans dessprache mit dem Ramen Dwa und Dar; benant wird, und der besonders dem Unbaue bodiffammiger Baume, Die Pfahlwurzeln fchlagen, hinderlich ift, auch enthalten die Marichen der Wefer wenigere fette Gubitangen, als die an der Elbe, find minder ergiebig und mit weit mehrer Bor= ficht zu behandeln. Bei ihrer niedrigen Lage muffen fie alle durch Deiche vor den Austretungen der Gluffe gefcubt merten. - Die Elbe ftromt im D., die Wefer im 2B. des Landes: in jenen Sauptstrom ergießen fich Die Ofte, die Efte, die Lube und Schwinge, in diefe die Lesum, die fich durch den Susammenfluß der Wumme und Samme bildet, die Lune und Geefte; der bedeutend= fte Binnenfluß ift die Ofte, die fich von G. nach R. durch das Land windet und fast von der Salfte ihres Laufs an schiffbar ist. Alle diese tleinen Gluffe find nicht allein fifdreich, fondern fonnen auch auf eine Streete mit Booten befahren werden. Aleine Binnenfeen find das Flügelsmeer, ter Balf = und Bederfeserfee. Der Sauptkanal ift ter sogenannte Schiffahrtekanal, welcher Samme und Ofte verbindet und gur Verbindung der bei= den Sauptstrome vorgerichtet ift, jest indeß zu diefem Sweeke nicht dient, wol aber die Austrocknung der Bebne

¹⁴⁾ fiber Branhauser und Brantweinbrennereien find außer Storinus (1705) und Rrunis tie Schriften von Bufch, Canerin, Entelwein, Gilly, hutb, Meinert, Reuensbahn und Stiegliß nachjutefen. Uber die großen englichen Branereien, vorzuglich in Lenden, sindet man die neuesten Nachrichten in Reisebeschreibungen. (L.)

Dremen besit, wie so mauche viel geringere Proving Tentschlands, keine eigentliche Chorographie. Was Pratze in seinen beiden Werken: die Gerzogthümer Bremen u. Berden 1757 — 1762 und im Alten und Renen aus Bremen und Werden 1769 — 1781 geliesert, und Schlicht borst von 1796 — 1806 fertges sest hat, enthält zwar mandes schätzbere Material zu einer kinstigen Darstellung des Landes, macht aber kein Ganzes aus. Nach diesen und Busch in g ift Bremen in dem großen weimarschen Dandbuche bearbeitet. — Eben so durftig sieht es mit den bitbischen Darstellungen tieses Landes aus; de Norths Schnicken war zu seiner Seit (Ende 16. Jahrh.) tressisch, und lag den Nachsichen von Homan, Vischer, de Witt u. s. w. zum Grunde; von wenigerem Werth, obgleich in größerem Maßstabe, ist die der Akabemie von Berlin in 2 Mattern. Am aussührlichsen zeigt das Land der sogenannte milit. Utlas des Königt. Hanever von 1817, am besten die Hogeres Heitigersche Charte der Länder zwischen Sterzüge vor der neuern Müllerschen des Kön. Hanever behaupetet, wenn gleich ihr Lußeres und ihr Stich sie, wie diese, wenig empsehen.

vorzüglich befördert hat. Quellen fprudeln in der Saide hier und da flar und belt hervor, aber die Brunnen
haben meistens in der Tiese mehr oder weniger einen Moorgeschmack. — Das Klima ist zwar gemäßigt, doch
mehr kalt, als warm zu nennen. Häufig umlagern Nebel das Land, und im Gerbste herrschen besonders in den Marschen Orkane und Sturme, daher selten ein Saus 2 Stockwerke trägt. Die Witterung ist auch sehr veränderlich, die Winterkalte aber gelinder, als selbst im in-

nern Teutschland. 3) Rultur des Bodens, Kunstfleiß, Handel. naturliche Abtheilung des Landes in Marsch und Geeft bat auf den Ackerbau einen entschiedenen Ginfluß; anders bearbeitet der Landmann in der Geeft, anders in der Marsch den Boden. In der Regel gibt die Geest bei weitem schlechtere Ernten als die Marsch, doch hat man auch gang einträgliche Geefifelder und dagegen schlechte Marfchen, daher man auch die Geeft wieder in gute, mittlere und fchlechte, die Marsch in gute und schlechte eintheilt. Gang Bremen enthalt 1,981,832 talenb. Mor= gen. Davon find 443,559 Ackerland, und von denfelben kommen 231,009 auf die Geeft, 212,550 auf die Marfchen. Der als Ackergrund benutte Boden balt fich mit= hin in Marsch und Geest so ziemtich die Wage. Dafür find aber auch fast ? der Marsch für den Pflug, nur } zu Wiesen oder Fettweiden bestimt, wogegen die bei weitem großere Geest noch nicht den 7. Theil ihrer Ober= flache dem Pfluge darbietet; 6 Theile liegen als Wiefe, Weide, Trift, Gemeinhuth, Gemaffer, Boljung oder 2Bu-Man darf dem bremenschen Bauer die Gerech= tigkeit nicht verfagen, daß er das, mas er in Rultur ge= nommen hat, mit Fleiße und in neuern Seiten auch mit Umficht bauet, und daß die Borurtheile, die ibn fonst gefangen hielten, nach gerade ju weichen beginnen; doch kann man den bremenschen Landbau keinesweges mufter= haft nennen, und es fehlt viel, daß er dem falenbergi= ichen gleich komme. Indeß darf man auch nicht verten= nen, daß dem Landmanne bier wenigere Mittel gu Ge= bote steben, und daß bier noch manches auf ibm laftet, mas dort verschwunden ift. Bremen erzeugt an Korn= fruchten etwa so viel, als es nothig hat; tann der Land= man auch hier und da etwas vertaufen, fo hat ein ande= rer das wieder von dem Muslande nothig, und beides mag fich so ziemlich die Wage halten. Die Ernte in den Marschen fällt naturlich weit ergiebiger als auf der Geeft aus, die in der Regel meiftens nur Roggen, Safer und Buchweizen bauet, aber das Korn, das auf der Geeft wachft, ift in der Regel mehlreicher und beffer, wenn es auch weit sparfamer schüttet. Die Bulfenfruchte, besonders Bohnen, gerathen in der Marfch vorzüglicher, als auf der Geeft. Gemufe wird zur Nothdurft gebauet, Kartoffeln mit immer steigender Progreffion; die ottereber= ger lange gelbe Rube ift dem Boden diefes Marttfleckens eigenthumlich, artet auf andern Plagen aus, und wird daher bis nach England und Holland versahren. Der Meerrettig des Altenlandes verdient bier auch eine Ermab= nung, da er ein nicht unbedeutendes Erport ausmacht. Flachs wird zwar überall gebauet, ist aber vor allem eisne Stapelmare des Altenlandes, wo nicht nur Bieles durch den Haussteis verarbeitet, noch mehr aber roh aus= 21ag. Enegelop. d. Wiff. u. K. XII.

geführt wird, und fonst gingen wol gange Schiffsladun= gen mit robem Flachse nach England und Holland. Sanf gerath feiner und beffer auf der Geeft als auf der Marich. und wird dort auch zu einem groben Sanfleinen verarbei= tet; den dieken fleifen Marschbanf verkauft man fur die Geilereien nach hamburg und Bremen. Mapfaat ift eine Stapelmare des Landes Rehdingen und der Amter Meuhaus und Ofte; 1 Simpten Ausfaat gibt bier wol 400 Himpten Ertrag. Die Saat geht, weil nur weniges im Lande felbst zu Die geschlagen wird, meistens nach Solland und den freien Stadten, und der Landmann fauft dann vom Austande das Rubol. Obft bat man in den Elbmarschen, besonders im Altenlande, im tiberfluffe; diefes fleine Landchen, das faum 4 DDt. faßt, foll jahrlich fur 150,000 Gulden aus feinen Rirfden lofen, und es gibt dort Garten, die 3000, 4500, ja 6000 Gulden ertragen. Das meifte Obst gebt nach Samburg, einiges nach Bremen. - Die Biebzucht ift gang betrachtlich; 1811 fand man im Lande 39,433 Pferde, 98,100 Stud Rindvich, 168,319 Schafe und 58,412 Schweine, mithin 364,264 und auf der UNt. 3844 Stuck größeres Bieb. Das Pferd, womit doch meistens der Ackerbau getrieben wird, findet auf der Geest keine qu= tragliche Weide; dagegen zieht der Bewohner von 2Bur= sten und in der Ofterstader Marsch viele gute Pferde auf und fett fie mit Vortheil ab. Das Rindvich halt das Mittel zwischen der friesischen und holsteinischen Raffe; die Landleute der Wefermarschen machen auf ihren Wei= den jahrlich vieles Bieh fett. Die Schafe, jur Schnut= fenraffe gehorig und nur einzeln veredelt, geben ihre Wolle zu den Landtüchern, die an verschiedenen Orten verfertigt werden; ein Theil geht rob aus. Die Ochweis nezucht ift fur den Hausbedarf gureichend. Bienen mers den auf der Saide gehalten - etwa 8000 Sorbe, und ein nicht unbedeutender Gewinn aus dem Vertaufe des Honigs und Wachses gezogen. Un Fluffischen bat das Land einen überfluß, der doch nur gur Konfumtion dient: an den Ruften werden mancherlei Seefische gefangen, auch Schalenthiere; die Geemuscheln werden fur die Rattbrennereien häufig auf den Watten gefammelt und auf dem Strande wol hier und da eine Robbe gefchlagen. In Wildpret ift das Land arm, und Safen und Schnepfen maden wol das Vornehmfte aus, was die Ruchen da= von befommen; dagegen bat es auch tein reißendes Thier, und an fleinem Raubwilde blos Marder, Wiefel und 31= tiffe. Die Forstfultur wird in den wenigen Waldungen, die noch vorhanden find, mit Umficht gehandhabt, und man fucht jest den Schaden berguftellen, den die haufigen Aushauungen feit dem 30jabrigen Kriege darin bervorgebracht haben. Deffen ungeachtet wurde der Mangel an Brennholy hochft fublbar feyn, wenn das Land nicht an seinem Sorfe ein treffliches Gurrogat befage. Diefer ist für die Bewohner der Moordistrifte eine wahre Gold= grube. Sie versehen damit nicht nur die Stadte des Landes, fondern auch Hamburg und Lübeck, und mancher Landmann lofet aus feinen Torfgruben wol 300 Gulben Außerdem hat das Land noch guten Id= und darüber. pfer = und Siegelthon, welcher lettre in den großen Bies geleien zu Gute gemacht wird, und etwas Walfererde. - Der Kunftfleis ift in diefem blos produzirenden Lande

434

bochst unbedeutend; der Sausfleis liefert etwas Juch und Beiderwand aus felbft gezogner Wolle, und etwas Sanfleinwand, fonft findet man blos Biegeleien, Brennereien, ein paar Papiermublen und Topfereien, und die paar Fabrifen in den Stadten und Marktflecken, die doch auf das Gange nicht einwirten; fast alles übrige muß das Ausland liefern. - Co vortheilhaft das Land auch zwischen den Dandungen zweier Sauptstrome belegen ift, fo wenig baben deffen Bewohner doch dieselben bisber für Schiffahrt und Bandel zu benußen verstanden. Gie waren theils immer daran gewohnt, Bremen und Sam= burg als ihre Emporien, als die sichern Abnehmer ihrer Produkte anzusehen, um daran zu denken, sich andre Ra= nale ju offnen, theils fehlt es vorzüglich an Gelde, um einem anfangs fostspieligen Eigenhandel in Gang zu bringen, theils an einem Safen an den beiden Sauptfluffen, um Fahrzeuge vor Sturmen und Gefahren zu fichern. Swar wollte ichon Karl XI. Lebe zu einem Handelsha= fen einrichten, aber das Projekt gerieth unter ber triege= rifthen Regirung feines Rachfolgers in Stoden, und die handverische Regirung hat erft feit der neuesten Seit diesen Safen beffer in Stand setzen laffen. Doch trieben schon vorher die Orter Reubaus und Oberndorf, die fleis ne Safen an der Ofte besiten, einige Mheederei und Stade fendete 1815. 4 Fahrzeuge auf den Wallfifch= fang aus. Bremen bringt jur Ausfuhr Rapfaat, Sanf und Flache, Obst, Meerrettig, Wolle, Dorf, gemaftetes Rindvich, einige Pferde, Dachziegel, Lumpen, Banfleine= wand und in guten Jahren etwas Rorn, alles Artikel, die zwar nicht in das Große geben, aber doch hinreichend find, um das, mas es vom Austande bedarf, damit zu Der Baidebauer hat fo ziemlich fein Austom= men; weiß er es nicht im Lande ju verdienen, fo ver= dingt er sich als Matrofe auf ein Schiff, der Heuerling wandert nach Solland, um bort bei ben Ernten zu belfen, und beide Klaffen bringen Geld zuruch, mas das im Lande zirkulirende Kapital vermehrt; der Marschbauer ist im Ganzen wohlhabend, besonders an der Elbe, wo der Altelander unter den reichsten Landleuten Teutschlands den Vorrang einnimt. Biele Bauern verdienen auch durch den Straffenverfehr und den Landtransport gwischen Bremen und hamburg. Unendlich aber wurde das land ge= winnen, wenn einst der Schiffahrtstanal gwischen Sam= me und Ofte die Fahrt swifden den beiden Sauptftromen abfurzte, und die jest noch zum Theil schlechten Hauptstraßen in Runftwege verwandelt wurden **). Sahrmartte werden in allen Stadten und Marktflecken, aber auch in einigen Dorfichaften gehalten.

4) Einwohner. Die Proving Bremen gablte 1821. 163,689 Einw., es kommen mithin davon auf die D.

1727. Der Wohnplage waren 2 Stadte, 15 Markts flecken, 76 Pfarrdorfer, 645 fleinere Dorfer und 2Beiler, 133 Vorwerte und einzeln stebende Bofe, und 28,777 Saufer, wovon 1055 in den beiden Stadten ftanden, vorhanden. Die Einw. sind famtlich Niederteutsche mit platteutschem Dialette; in den Stadten und unter den gebildeten Volkskaffen wird zwar durchaus Hochteutsch geredet, wie dies auch Rangel= und Gerichtssprache ift, doch findet man in demfelben mehre Idiomen, und das hochreine Teutsch nicht, was der Einw. von Celle und hanover redet. Die große Mehrheit befent fich zum lu-therischen Kult; in der Nahe von Bremen findet man 7 reformirte Gemeinden, aber nur einzele fatholische Familien und Juden, die bie und da gedulder werden. Im gangen Lande besteht nur 1 Gymnasium gu Stade und außerdem 1 lateinische Schule ju Burtebude; in diesen beiden Ortern auch Burgerschulen. Der Unterricht in den Landschulen ist wie im übrigen Sandverschen; in ansehnlichern Ortschaften sind Anaben und Madchen in beson-

dern Schulen getrent, in den fleinen vereinigt.

5) Provinzialverfassung. Bremen macht einen integrirenden Bestandtheil des Ronigreichs Banover aus, deffen Wapen - zwei in Form eines Andreasfreuges über einander gelegte, mit den Schliegblattern nach unten gekehrte filberne Schluffel in Roth - in das Statsmapen aufgenommen ift. Geine Landschaft ift mit der Berdens schen vereinigt; fie bat die namlichen Rechte, die den Provinziallandschaften des Konigreiche zustehen; zu der allgemeinen Standeversamlung fenden Bremen und Berden 6 Mitter, 3 Städtedeputirte und 1 Deputirten von den Marschlandern. Die Bremen = Berdenschen Landstande be= stehen 1) aus der Ritterschaft, welche den ersten, und 2) aus den 3 Stadten Stade, Burtebude und Berden, meldie den zweiten Stand ausmadien. Die Ritterschaft theilt fid wieder in die alte und neue, lettre ift aus den von der Krone Cdiweden verschenften geiftlichen Gutern entftanden, hat aber mit der erften gleiche Rechte. Allgemeine Landtage oder Berfamlungen, mo die Stande Mann fur Mann erfdeinen, find nicht ublich; fie werden durch ein Landschaftsfollegium vertreten, welches aus 1 Prafidenten, 6 Landrathen von der Ritterschaft, die sich in 6 Sirkel theilt, und 3 Landrathen von jeder Stadt befreht.

6) Provingialverwaltung. Bremen macht mit Berden und Sadeln eine Landdroffei des Ronigreichs aus, des ren Landvogt den Gis in der Stadt Stade bat. Hinficht der Bermaltung, die wie die Polizei gang zum Reffort des Landdrofts gehort, wird die Proving Bremen cingetheilt: 1) in 2 Stadte: Burtehude mit 1934, Ctade mit 4770 Einm; 2) in 14 fonigl. Amter : Bederkesa mit 5971, Blumenthal mit 4014, Bremervorde mit 10,412, Hagen mit 7838, Harscfeld mit 6377, Himmelpsorten mit 5617, Lilienthal mit 3569, Neuhaus mit 10,229, Ofterholz mit 8193, Ottereberg mit 10,847, Stade mit 1194, Stotel mit 3359, Wishaven mit 1609 und Zeven mit 10,218 Einw.; 3) in 7 fonigl. Gerichte: Adhim mit 7606, Altes land ju Jork mit 13,880, Rehdingen Bugfteth mit 5339, Rehdingen Frenburg mit 7277, Lebe mit 1545, Often mit 3824 und Wurften mit Nordhol; mit 7024 Einwohnern: 4) in 18 adelige Gerichte: Beverstedt mit 5416,

^{**)} Im Bremenfchen gilt in ben Raffen und im gemeinen Leben banoversches Raffen - und Konventionegeld, welches erftre aber feit 1817, wo Sanover Konventionegetd eingeführt bar, immer mehr verschwindet. Hugerdem furfiren aber auch noch viele Etadt Bremer . und oidenburger Mungforten, und von dem Alltbremenschen eignen Getbe, bas bie Ergbischese ichlagen ließen, ift wenig nichr übrig. — Maße und Gewicht find bochft reischieden; bei trednen Sachen bat man ten Braunschweigiden, Etadenschen u. Stadt Bremenschen himpten; bei dem Gewichte ift bas Stadt Bremener ichwerer als tas Grater.

Cassebruch mit 323, Delm mit 2259, Francop mit 508, Hechthausen mit 1740, Gorneburg mit 1298, Sove und Lecewig mit 345, Lefum mit 1966, Maienburg mit 576, Neuenhausen mit 186, Neuewalde mit 929, Niederochten= haufen mit 482, Nincop mit 538, Nitterhude mit 2012, Rubte mit 409, Schonebeck mit 1299, Schwanewede mit 218 und Schwinge mit 219 Ginw. In Sinficht des Militars gehoren Bremen und Sadeln jum dritten Stell= vertretungebegirte und ergangen bas 6. Infanterieregi= ment; in Sinficht der Steuerverfassung ift es der Steuer= direktion Berden untergeordnet und ift unter 5 Rreife ver= theilt, die zusammen 36 Saupt = und Grangregepturen gablen. In hinficht ber Juftigverwaltung gibt es 2 Eri= bundle zweiter Instanz, als das Hofgericht, welches das ordentliche Obergericht in Civilsachen für Bremen und Berden macht, und die Juftisfanglei, welche das Oberge= richt in summarischen Civil = u. Criminalfachen für beide Lan= der, auch das ordentl. Obergericht in Civilsachen fur Sadeln bildet; die untern Gerichte find die nämlichen, die als untere Berwaltungebehorden aufgeführt find. Die oberfte Beborde in Kirden= und Schulfachen ift das Konfistorium gu Stade, deffen Wirkungstreis bei der neuerlichen Organisa= tion des Konigreichs feine Beranderung erlitten bat. An der Spike der gesammten lutherischen Geiftlichkeit steht der Generalsuperintendent ju Stade. 3bm untergeordnet find die geistlichen Ministerien in den Stadten Burtehude mit 3, Stade mit 3 und Verden mit 4 Riechen und Pfarren, dann die Praposituren Alteland mit 13, Bedertesa mit 8, Bremen mit 14, Bremervorde mit 13, Kehdingen mit 14, Neuhaus mit 9, Osterstade und Vieland
mit 14, Berden mit 12, Bursten mit 10 und Seven mit 13 Pfarren. 3 Bremensche Dorfer find noch dem oldenbur= gifchen Decdesdorf, 2 Dorfer und 2 Sofe in das braun= schweigische Lunfen eingepfarrt; die 7 reformirten Gemeinden haben eben fo viele Pfarren als Rirchen. - Die Giptanfte fliegen, wie in allen handverschen Provingen, aus Domanen, Regalien, direkten und indirekten Steuern; und merden unter mancherlei Titeln erhoben; 1798 betrugen die Albgaben, welche in die Striegstaffe floffen, aus Bremen u.

Berden 236,098 Thl. Kaffengeld. (Hassel u. Schlichthorst.)
B. Geschichte '). Su leichterer übersicht derselben

fete ich folgende Abschnitte fest:

I. Die altefte Geschichte bes Landes bis jur Stiftung bes bremischen Bischofthums.

II. Die mittlere Geschichte; 1) von den 3 Bisschhöfen und 6 ersten Erzbischöfen, welche noch teine weltzliche Landeshoheit suchten. J. 788 bis 936. 2) Bom Erzbischof Adaldag bis Erzbischof Adelbert; in welcher Seit der Grund zur weltlichen Landeshoheit der Erzbischösfe gelegt wurde. J. 936 — 1072. 3) Höchste Macht der Erzbischöfe, besonders seitdem Erzbischof Gerhard II. die Grafschaft Stade mit dem Erzbischume vereisnigte. Jahr 1072—1220. 4) Einschräntung der erzbischöftlichen Gewalt durch die wachsende Macht der Städte und das zunehmende Ansehn des Kapitels und Adels. J. 1220—1496.

III. Die neue Geschichte. 1) Die 7 lekten Erzebischofe. 3. 1496 — 1648. 2) Die schwedische Regirungse periode. 3. 1648 — 1715. 3) Die interimisische danische (1712 — 1715) und großbritannische handversche Regie

rungegeit feit 1715.

1. Altefte Gefchichte. Das jebige Bergogthum Bremen war in den altesten Zeiten, aus denen man von Diesen Gegenden etwas mit Gewißbeit weiß, nach der ge= wöhnlichen, auf Ptolemaus gegründeten Meinung, Die Wohnung der größern Chauten; andre seien die fleinern Chauten dabin 2). Beide Theile mogen Recht ba= ben, wenn man nur in den beiden erften Jahrhunderten der driftlichen Seitrechnung gemiffe Seitperioden annimt. Denn die durch die Rriege unfrer tapferen Borfahren mit den Romern veranlaßte oftere Beranderung ibrer 2Bob= nungen, durch das Borrucken gegen den gemeinschaftlichen Feind, und burch das Nachrücken andrer, tonnte bald und leicht einen Landertausch herbei führen. Allmalig verei= nigten fich fleinere teutsche Bolterstamme, wogu im Ver= haltniß gegen andre auch die Chaufen gehörten, unter allgemeinen Ramen, wodurch gwar nicht die Bolfer, aber Doch die besondern Ramen gu Grunde gingen. tomt es ohne Sweifel, daß die Gefchichte feit dem 4ten Jahrh. feine Chaufen weiter nent. Bon dieser Beit an waren fie mit den Sachsen gusammengeschmolzen, so wie auch die Abtheilung von Friesen, die die damats bewohnba= ren Marschlander des heutigen Bremifden inne hatte, fich früh mit den hiefigen Sachsen als ein Volk verbunden Von dieser Seit an nehmen alfo auch die Bewoh= ner dieser Lander an dem Ruhme der tapfern Thaten der Sachsen Antheil, wie an der Eroberung Großbeitanniens. - ABahrscheinlich kamen auch die Franken sehon vor Karl dem Großen in ihren Reiegen wider die Sachsen in diese Gegenden. Die Rudera der im bremischen Amte Beder= kesa noch vorhandenen Vipinsburg weisen unter andern

¹⁾ Urfunden enthalten Erp. Lindenbrog's Scriptt. rerum septentr. Fres. 1609, sol. verm. ven J. Albr. Fabricius. Hamb. 1706. sol. Luneberg Murhard's monum. nobilit, antig. samil. illustr., inpr. ord. equestris in ducat. Brem. et Verd. Bremen 1708, sol., später unter dem Sitel: Bremish. Kerb. Nittersaal ze. eb. 1720. sol. Petr. Lambecii orig. Hamburg. Hamb. 1652—61. 4. ven neuem berausg. v. J. A. Habricius 1706. Sel. Stapbert it's Hamburg. Kirdengesch. Kirdengesch. Hamburg. 1708. sol. Stapbert it's Hamburg. Kirdengesch. Hamburg. 1708. sol. Stapbert it's Hamburg. Kirdengesch. Kirden 1715. 4.) enthalt die Tre viele Kreiheitebriese Brem. Erzbischoft. Auch machte G. Northeinzele bis dahin noch nicht gebrucke Städe betant (1714—22.). Später lieserten J. Fogt, monum. inedita rer, germ. prese. Bremens. Bremen 1740—63. 2 B. S. J. Pratje und H. Schicht horft in den obgedachten, J. Ph. Casiset in mechen betannten Samlungen. Berstreute Urlunden sinden sich in ten größern algemeinen Saml. von Mende, Linig, v. Ludwig, v. Westphalen, u. Scheidt.— Ben alten Geschichsfer und sin ennen Abam v. Bremen und Albert von Stade (f. deren Art. B. l. II.) ein Ungenannter, der diese ausschieb, berausg, von Lindenbrog, Levden 1595. 4. und in dessen Scriptt. rer. sept.; der est sakelhafte Can. 28 etters,

tessen Chron. Archiepisc, Brem, in II. Meibonii scriptt. rer, germ. T. II. sich sinder; Dr. Alb. Kranz in seiner Saxonia u. Intetropolis u. drser, Dr. Ebutraus; J. Otho's Catal. omn. episc. et archiepisc. Brem. (1584) in J. B. Meneke Scriptt. rer, germ. T. III., fortgeset von 3. 3. Kety bis 1648., abgedr. in Pratie's Saul. II. Auch gibt es ungedt. Chronifen von 6. Script und 3. Nenner in platticulser Sprache auszugsweise gedruck, Bremen 1583. 8 und in bechteuische Reime übersetz 1642, verbessert von Nerh, Stade 1718.— Auch ist zur Geschichte des Landes, Rotter's Geschichte der Stadt Bremen (1799—1803. 4 B. 8.) zu vergleichen.

auf diese Zeiten gurud, wiewol diese Burg auch erft von Rarl dem Großen erbauet, und von ihm nach feinem Ba=

ter genaut seyn fann.

Von der altern Eintheilung diese Theils des alten Sachsenlandes in Gaue (wovon sich der Name in der Gowgrasenschaft Achim, unsern Bremen, bis auf unsere Zeiten erhalten hat), laßt sich nichts Gewisses sagen, noch weniger können die Gränzen der alten Gaue bestimt werden. Inzwischen war der Gau der Wolzaten das jekige alte Land, die Gegend von Harseselb bei Stade hieß Rosengau; der größte Gau war Wigmodi, und enthielt ungefähr die Gegend an der Wumme, inzsenderheit Stotel und Lesmona. Von ihm wird oft das ganze Herzogthum Bremen Wigmodien genant, und dieser Name ist die Ins 12. Jahrh, gebräuchlich gewesen. Auch sind die Namen der bremischen Marschländer Kehz

dingen und Wurften fehr alt.

II. Mittlere Gofdichte. Erster Abschnitt. Von den 3 Bischöfen und 6 ersten Erzbischöfen, welche noch feine weltliche Landeshoheit fuchten. Jahr 788 — 936. Die Sachsen waren bekanntlich zu ber Beit, in welcher Rarl der Große als Beherricher der Franken auftrat (3. Ch. 768), das einzige noch freie teutsche Wolf. Berrich= begierde und Eroberungsfucht trieben ihn an, auch diefe fid) zu unterwerfen, unter dem Bormande fie zum Chriftenthum zu befehren. Raum war alfo Karl der Große in feinem feit 772 gegen die Sachfen begonnenen, 32 Jah= re lang dauernden Kriege endlich im 3. 779 so weit in diese Gegenden vorgedrungen, daß sieh ein Theil derselsben ihm unterworfen hatte, so schiefte er im 3. 780 den in Friedland stationirten dristlichen Lehrer Willehad zur Verfundigung des Chriftenthums in Diefe Gegenden, wo daffelbe wegen der Landesnachbarfchaft dem Namen nach nicht mehr ganz unbekant war. Der durch den fachstischen Seerführer Wittefind gegen Karl den Großen und seine Franken im J. 782 ernenerte Krieg zur Behauptung der fachfischen Freiheit und des heidnischen Rul= tus, fo wie Rarls Dadje wegen verschiedener in diesem Rriege erlittenen Unfalle, welcher er nach der fast ein= stimmigen Angabe der Geschichtschreiber bei Verden 4500 Sachsen opferte, schienen gwar dem in diefen Wegen= den einzuführenden Christenthum nicht gunftig zu fein; aber Karls gluckliche Waffenfortschritte feiten ihn doch in den Stand, den Wilchad schon im J. 788 zu einem Bischof in Bremen über Friesland und über den von ihm bereits bezwungenen füdlichen Theil von Wigmodien zu bestellen, der, zu Worms zum Bifchof geweiht, den Dietropoliten ju Roln unterworfen wurde. Gpatere Empo= rungen der Sachsen und dadurch zwischen ihnen und den Franken erregte Kriege, befonders zwischen den S. 793gleich bezielte Musbreitung des Chriftenthums in diefen Gegenden die glucklichsten Folgen, und Karls bremifches Bifdhofthum, welches eigentlich erft durch den im 3. 803 zu Salza gefchloffenen Frieden dauerhaft gegrundet mur= de, umfaßte bald nebst andern angrangenden Provingen, auch das jegige gange Bergogthum Bremen 3).

Das Bisthum und nachmalige Erzbisthum Bremen, war bei seiner Stiftung eine blosse Neligionsanstalt zur Erhaltung und immer weitern Ausbreitung des Christensthums in diesen Gegenden. Karl hatte den Bisschösen seine Landeshoheit, aber doch schon etwas zu viel durch den Auftrag eingeräumt, die Grasen, welche in seinem Namen regirten, zu beobachten, und einige Aussicht auf die Handhabung der Gerechtigkeit zu führen. Die Bischöse waren blos zur Besorgung des Gottesdiensstes bestellt, und von den der Kirche angewiesenen ordentslichen Einkunsten, so wie von außerordentlichen Geschensken mußten sie leben, die Kirche unterhalten, und die Arsmen verpstegen.

1) Willehad, schon ein vielfähriger Prediger des Christenthums in Friesland und spaterbin in Wigmodien, im J. 788 als erfter Bifchof zu Bremen verordnet, er= baucte die bremische Domtirche nur von Soli, und wid= mete fie dem heiligen Petrus. Auch als Bischof suchte er das Christenthum durch Lehre und Beispiel auszubrei= ten, farb aber ichon im 3. 790 ju Blegum, als er seine neue Wurde nur 2 Jahre befleidet hatte. Gein Rad)= folger 2) Willerich (+839) führte das Kirchengebau= de von Steinen auf, und verwaltete fein Bifchofthum mit allem Eifer, ungeachtet insonderheit bis zu dem im 3. 803 geschloffenen sachfischen Frieden, nach welchem er erst zum ruhigen Besit seines Bisthums fam, das Land durch Einfalle der Sachsen, Slaven und Normannen litt. Nach ihm schloff 3) Leud erich (+ 847) die furge Reihe der bremischen Bischofe. Denn nun wur= de es durch die Vereinigung mit der hamburgischen Kir= de ju einem Ergbisthum erhoben, jedoch jener unter= worfen. Dies geschah unter dem hamburgischen Erzbischof 4) Ansgarius († 865) wiewol nicht ohne mehrjahri-gen Widerspruch des Erzbischofs von Roln, dem Bremen bis dahin unterworfen mar, der fid, aber diefe Bereini= gung endlich im J. 858 gefallen ließ (vgl. Encytl. IV. 6.). Ihm folgte 5) Rembert (†888), der fogleich den Adalgar jum Gehilfen in feinem ergbifchoflichen Ge= schäfte annahm, um als Benedittiner fich den geiftlichen Umgebungen desto ruhiger zu überlassen, worin ihn felbst die ju feiner Beit einfallende Bermuftung von gang Gad)= fen durch die Normannen nicht ftorte. 6) Adalgar († 905) behauptete fich in Bremen bei den erneuerten Bemubun= gen des Erzbischofs von Koln, seine Rechte auf die bre-mische Kirche geltend zu machen. Der wegen seiner strengen Rirdenzucht berühmte Erzbischof 7) Soger († 915), erlebte den Einfall der Hunnen in Sadisen, von welchen unter andern aud Bremen verwuftet wurde. Erzbischof 8) Reginward ist und wegen der furzen Beit,

Speier am 12. Juli des 3. 788 ausgefertigt. So viel von meheren Gelehrten über ihre Echtheit oder Unechtheit gestritten worden, glaube ich, man folge denen am sichersten, die sie der Korm nach fur unecht und stark interpolite halten, ihrem wesentlichen Inhaltenach aber, besonders, was die noch nie angesechtene Gränzbeschriebung betrifft, für echt erklären. Ihr seize Korm hat die Urkunde, wenn sie nicht älter ist, spätestens im 11. Jahrh. erhalten. (Ein Mehres über diese berühmte Stiftungsurkunde, f. bei Lappenberg in Pratje's Herzogsbunner Bremen und Berden II. 196 sog. und Delius über die Gränzen und Eintheilung des Erzbisthums Bremen. 1808. S.)

³⁾ Abam ber Bremer liefert die Urfunde, in welcher Kart bas bremifche Bisthum ftiftete. Rach ber Unterschrift ift fie gu

da er diese Würde bekleidete († 916), fast nur der Name übrig geblieben, und sein Nachfolger 9) Unno († 936) ist außer dem, daß er das Christenthum im Norzden auszubreiten suchte, wobei er zu Birka in Schweden seinen Sod fand, befonders dadurch merkwürdig, daß er vom Kaiser Konrad I. unmittelbar zum Bischof bestellt wurde, obgleich die Geistlichteit und das Volk schon einen gewissen Leidrud gewählt hatten 4).

übrigens beschäftigten sich diese 3 Bischofe und 6 erften Erzbischofe blos mit der fernern Grundung der Kirche, zu deren Bereicherung sie wegen der unglücklichen, durch die Einfalle der Normannen und hunnen herbeigeführten Seiten, noch nicht nach Wunsch wirksam seyn konnten, so wie mit Stiftungen von Klöstern und ahnlichen Anfialten; ihre Predigten und ihr Wandel waren

mondsmäßig.

Sweiter Abschnitt der mittlern Geschichte. Vom Erzbischof Adaldag bis Erzbischof Adalbert, in welcher Beit der Grund zur weltlichen Landeshoheit der

Erzbischofe gelegt wurde. 3. 936 - 1072.

Mit dem, nun folgenden hamburgischen Erzbischofe 10) Adaldag († 988) tritt die mertwurdige Periode der erzbischöflichen Landeshoheit über das bremifche Stift und über die Stadt Bermen ein. Adam der Bremer (II. 1.) schreibt: "Adaldag habe fofort, als er zum Bischof= thume gelangt fen, bewirkt, daß Bremen, welches lange Seit von den Potestaten und Richtern unterdruckt geme= fen, durch einen Freiheitsbrief des Konigs davon los= gemacht, und mit gleicher Freiheit, als andre Stadte beschenkt sen;" d. h. der Gerichtsbarkeit der weltlichen Obrigfeit entjogen, und unter die Aufficht der Bischofe Die bremischen Erzbischofe traten nun also in geftellt. Unsehung des weltlichen Regiments an die Stelle der Grafen, oder auch anderer außerordentlicher Richter, je= doch regirten sie, wie diese, an des Raifers Statt. Aber Adaldags und seiner nachsten Nachfolger weltliche Macht erftrectte fich nur erft über die Stofter und geiftlichen Stiftungen im Lande, über die vormaligen faiserlichen Kron= guter und über das, mas in der Stadt Bremen damals jum Domftifte, ju den Kollegiatfirden und Kloftern ge= horte, nicht aber über anderes Eigenthum, und diefe Rechte durften sie noch nicht felbst verwalten, fondern mußten sie durch ihre dazu gesetzten Raftenvogte verwal= Gie waren alfo dem Weltlichen nach, noch ten laffen. lange nicht fo große Berren, als die fpatern Erzbischofe; doch waren die erworbenen Vorzüge schon bedeutend ge= Daß Adaldag fich folche erwerben fonnte, fam theils von seiner Berwandtschaft mit dem fachfischen Saufe, welche viel zu seiner Erhebung auf den erzbischöftichen Stubl beitrug, theils von den Diensten, die er von jeher Otto I., so wie nachmals den beiden andern Ottonen (II. und III.) leistete. Otto I. schentte dem Stifte alle tonigliche Kammerguter und Gerechtigkeiten an den der

weltlichen Gerichtsbarkeit entzogenen Orten, und den Erzbischiefen außer der gedachten Gerichtsbarkeit Marktgerechtigkeit (vermuthlich Handelsfreiheit in Teutschland unter kaiserlichem Schut), Boll, Münzfreiheit, ingleichen alle königliche Einkünste in Bremen, wodurch die Kirche sehr bereichert wurde, und verlieh der Kirche die Freiheit, künstig die Erzbischöse selbst zu wählen. Auch benutzte Adaldag die Gunst und das Kriegsglück Otto's I. gegen die Danen durch Erwerbung neuer Bisthümer, nament= lich Schleswig, Nipen und Narhaus.

Sein Nachfolger 11) Liebizo oder Libentius I. (†
1013) wandte als geistlicher Herr sein Hauptaugenmerk auf die Betehrung der nordischen Bolter, und bekummerte sich eben nicht sehr um weltliche Angelegenheiten. Den Plünderungen und den Gräueln der normännischen Seeräuber entging er durch die Flucht nach dem nicht sehr entfernten, zu seiner Kirche gehörigen Kloster Buchum, von woher er Bannbriese gegen die Seeräuber erließ.

Der Erzbischof 12) Unwann (+ 1029) bestieg sei= nen Stuhl unter ungunftigen Ausfichten, weil die Geift= lichfeit und das Bolt ungufrieden waren, daß Kaifer Bein-rich II. ihn unmittelbar ernant hatte. Er befänftigte aber die Gemuther durch gutige und freigebige Gefinnungen. Nicht ohne Erfolg suchte er, nach 200jahrigen zum Theil vergeblichen Unstrengungen feiner Borganger, Die noch vor= handenen bedeutenden überreste des heidnischen Kultus zu vertilgen, und ließ die der Abgotterei fortwährend gewid= meten Geholze zur Erbauung und Alusbefferung driftlis der Kirden aushauen; auch hob er bei dem Domstifte das strenge Mondeleben auf. Abrigens erhoben sich von seiner Zeit an manche Streitigkeiten zwischen den sächste schen Berzogen und den Erzbischofen, welche auch eine größere Befestigung der Stadt Bremen gegen die erftern nach fich zogen, wiewol Unwann durch fluge Politit fo ziemlich in Rube lebte, und befonders zwischen dem Ber= jog Bernhard und dem Raiser Beinrich II. Rube gu erhalten, nicht ohne Erfolg bemubt mar.

Als eben nicht merkwurdig find die beiden folgenden Erzbischofe zu nennen: 13) Liebizo II. († 1032) und 14) Bermann († 1035), welcher jedoch durch den be-ruhmten italianischen Sonfunstler Guido den Sirchengefang verbessern ließ; 15) Bezelin, auch Alebrand genant († 1043), war zwar fehr gegen die Priefterebe, aber fonft wegen seiner Mildthatigkeit bei der Geifilichkeit fehr beliebt. Unter seiner Regirung brannte die Domfir= de in Bremen nebst den Alostergebauden ab, in welchen ein Better von ihm, Ramens Edo, aus Rache Fener angelegt hatte, weil er bei Befegung der Dompropftei ihm einen gleichnamigen Better vorgezogen hatte. Da Bezolin ichen im folgenden Jahre ftarb, fab er an dem wieder berguftellenden tirchlichen Gebaude feine Bauluft nur wenig befriedigt. Glucklich genug behauptete er fid) gegen die erneuerten Unspruche des tolnichen Eribie schoff auf das bremische Stift, erlebte aber dagegen eisnen zweimaligen Ginfall der danischen Seerauber. Die Rirdenguter nahmen unter ihm febr zu, und die faiferlis chen Freiheitebriefe, da, wo Klöfter waren, Jahrmartte anzulegen und das faiserliche Gericht zu halten, waren fein unbedeutender Zuwachs der erzbischöftichen weltlichen Die Geschichte seines Nachfolgers 16) 21 dals

⁴⁾ Eigentlich ftand auch ten Kaisern bas Wahlrecht zu, aber bei vieten innern Kriegen und Unruben zu ben Beiten ber Karo-linger und nach dem Abgange dieses Stammes achteten sie nicht viet auf ihre Nechte über die teutschen Bischofthumer, und tiefen es gemeiniglich bei Bestätigung des von der Geistlichkeit und tem Volle erwählten Subjetts bewenden.

bert († 1072), eines zwar fehr verständigen, edlen, schönen und geschäftigen, aber dabei auch hochst eiteln und ehrgeizigen Mannes, gehört meift in die allgemeine teutsche Reichsgeschichte, so wie in die nordische Geschichte fein übermuthiges Betragen gegen den danischen Konig Sueno, wodurch er die erfte Veranlaffung zu der bald darauf erfolgten Trennung der nordischen Kirchen von dem hamburgifchen Erzbisthum gab. Gein Alugenmerk war auf die unbeschranttefte Landeshoheit gerichtet; baber faufte er die Graffchaft Lesmon, scheiterte aber in dem Plane die Grafich. Stade an fich ju bringen; und machte fich durch Erpreffungen verhafit, ohne fich vor Armuth und unangenehmen Sandeln schüßen zu tonnen (f. B. 1. S. 398-99.). Die erzbischöfliche Gewalt fank zwar, was die firchliche Macht betrifft, feit 21 dalbert & Beiten durch Die Trennung der nordischen Sirche und durch das ftei= gende Ansehn der Domherren, welche ihre Erzbischofe jest selbst mablten, in gewisser Mafie; die eigentliche Landes= bobeit derfelben aber wuchs bis auf die Beit der Ergbi= fchofe, die den Ramen der Gerharde trugen, bis ins 13. Jahrh.

Dritter Abschnitt der mittlern Geschichte. Sochste Macht der Erzbischofe, besonders seitem Erzbischof Gerhard II. die Grafschaft Stade mit dem Erz-

bisthume vereinigte. 3. 1072 - 1220.

Adatherts Rachfolger 17) Liemar (+ 1101) war unmittelbar vom Raiser Beinrich IV. ju der ergbischofti= den Wurde berufen. Wegen feiner treuen Unbanglich= feit an den Raifer in den von diesem besonders gegen die Sachsen geführten Rriegen murde er bald nach feinem 1072 erfolgten Regirungsantritt vom Papft in den Bann gethan, und erft 1077 aus demfelben befreiet. Co febr er dem Raifer beftandig, auch feines eigenen Bortheils wegen, jum Frieden rieth, fo verließ er ihn doch in feisnen fpatern Feldzügen nicht. Im J. 1088 in der Schlacht bei Gleichen in die Gefangenschaft des fachfischen Bergogs Luder oder Lothars gerathen, mußte er sich durch die Sahlung von 300 Mart, und durch die Abtretung der Schirmwogtei über die Stadt Bremen befreien. fich wenig in seinem Stifte aufhalten konnte, und der erg= bischöftlichen Einfunfte entbehren mußte, so schentte ihm der Raifer theils aus Dantbarteit, theils zur Schadlos= haltung die beiden rheinischen Abteien Elten und 2Ber= ben, in welcher lettern er auch ftarb. Bu feiner Seit erfolgte die Trennung der nordischen Sirche von dem ham= burgifchen Stuhle, wodurch dies Erzbisthum auf einmal das Kleinste in Teutschland wurde, und hiedurch wurde Liemar veranlaßt, fich zuweilen Erzbischof von Bremen zu nennen, welche Benennung bald üblicher wurde, obgleich der erzbischöfliche Gig erft über 100 Jahre fpater von hamburg nach Bremen verlegt wurde.

Auf den unberühmten 18) humbert (†1104) folgete 19) Friedrich I. (†1123), der, wie auch seine beisen nachsten Nachfolger thaten, die unbebaueten Gegenden des Landes, befonders um Stade und Bremen, sleißig cultiviren ließ, und sich dadurch sehr um sein Stift verdient machte. Adalbert I. hatte damit einigen Anfang

gemacht.

Der Erzbischef Adalbert II. oder Adalbero († 1148) wurde vom Kapitel erwählt, weil der Kaiser die

Investitur der Bischofe abgetreten hatte. Ob ce ihm gleich, des papftlichen Beiftandes ungeachtet, nicht gelingen wollte, die nordischen Rirchen mit seinem Stuble wieder zu vereinigen, so wurden dagegen an ihrer Statt durch die von dem berühmten Bicelin glucklich zu Stande gebrachte Bekehrung der Wenden und Glaven, die von den Beiden zerftorten Bifchofthumer in Solftein u. Def= lenburg dem hamburgischen Stuhle mit der Beit wieder In enge Schranten war Adalberts II. weltliche Gewalt eingeschloffen, befonders weil Luder noch immer die Schirmvogtei über die Stadt Bremen und viele nahe gelegene Landereien behauptete; die Rul= tur des Landes durch die Niederlander aber machte auch unter feiner Regirung gute Fortschritte. Gein Haupt= zweck wahrend feiner gangen Regirung ging bahin, die Grafschaft Stade gang an den erzbischöftichen Stuhl zu bringen, und obgleich er denselben ebenfalls noch nicht er= reichte, so behauptete er doch die Lehnsherrlichkeit der Kir= che über diefelbe, wozu unter Erzbifchof Adalbert I.

der erfte Schritt geschehen mar.

An seine Stelle trat als Erzbischof 21) hartwig I., Dompropst in Bremen, und geborner Graf von Stade Sein Vorganger hatte ihm unter 3 Praten= († 1168), denten auf die erledigte Grafichaft Stade den Borgug ertheilt, weil die Graffchaft auf diefem Wege nach Sart= wigs Tode am leichtesten an die Kirche kommen konnte; bei den Sandeln aber, die hieraus entsprangen, weil die Bormunder des jungen Bergogs Seinrich des 20wen für ihren Diundel befonders ftarte Unfpruche auf Die Grafichaft machten, wovon auch der herzog die meis sten Guter theils eigenthumlich, theils lebnspflichtig in Befit erhielt, blieben Sartwig I. doch burch feine Er= hebung auf den erzbischöflichen Stuhl gunftige Ausfichten übrig, den von den nachst vorhergebenden Ergbischofen lange gehegten Wunfch, die Graffchaft zum volligen Gi= genthum zu erhalten , befriedigt ju feben. Mit dem Ber= jog Beinrich maren unter diefen Umftanden fchwere Sandel unvermeidlich. Endlich fam es eine Beitlang fo weit zur Rube, daß er sich mit firchlichen Angelegenheisten befchäftigen konnte, worunter seine im Jahre 1163 auf dem Reichstage zu Augsburg erneuerten Anspruche auf die nordischen Sirchen am wenigsten einen gunftigen Er= folg haben konnten. Nachmals gerieth er in neue Swi= ftigfeiten mit Bergog Beinrich dem Lowen. Obgleich die Macht diefes Bergogs jest auf den hochsten Gipfel gestiegen war, so ließ sich Sartwig dennoch durch den Erzbischof von Koln, und zulest durch den Bifchof von Lubeck aufwiegeln, den Frieden aufs neue zu brechen. Dadurch litt das Stift Bremen fehr, die Stadt Bremen wurde erobert und geplundert, und er felbst mußte fich ein Sahr lang außerhalb feinem Erzbisthum aufhal= ten. Geine Rudfehr in fein Stift fostete ihm unter an= dern 1000 Mark Gilbers, um die Burger Bremens mit dem Berzoge wieder auszusohnen. In feinem Testamente vermachte er darauf zwar die gange Graffch. Stade der Rirche, aber fie blieb fur diebnial naturlich in der Ge= walt des machtigen Bergogs Beinrich. muß von ihm werden, daß auch er die Landeskultur, na= mentlich in den Wefergegenden in der Rabe von Bremen beforderte.

Alls nach Hartwigs Tode die beiden wahlenden Domkapitel, Hamburg und Bremen, sich über feinen Nachfolger nicht vereinigen konnten, so sehte ihnen der Kaiser Friedrich II. mit übergehung der beiden von dem streitigen Domkapitel erwählten Kandidaten 22) Balduin († 1178). Ehemals Kapellan des Herzogs Heinerich des Löwen, und durch dessen Fürsprache zu dieser Würde erhoben, beunruhigte er den Herzog nicht wegen der Herrschaft Stade. Er soll an dem Tage gestorben seyn, an welchem Papst Alexander, der ihn, der vormaligen Bestätigung durch seinen Vorgänger Paschal ungeachtet, nicht für rechtmäßig anerkannte, seine Abses

jungsbulle unterfdrieb.

Ihm folgte 23) Siegfried, Bischof zu Branden= burg und Cohn des Markgrafen Albert, auf den bei der letten streitigen Wahl schon Rücksicht genommen war (+ 1184). Geine Erhebung verdantte er der Unterftugung des Bergogs Beinrich des Lowen, den er aber un= dankbar genug in einen Rrieg mit dem Raifer verwickelte, der für den Bergog einen fo unglücklichen Ausgang hatte, daß er Teutschland verlaffen mußte. Die bei Diefer Ge= legenheit eroberte herrschaft Stade ließ er sich vom Rai= fer schenken, und behielt sie auch nach einem zu Erfurt abgefaßten Reichstagsschluffe, mußte aber dem Erzbischofe Philipp von Roln eine bedeutende Summe fur die Buruftungen zahlen, die diefer zur Eroberung der Grafichaft für ihn gemacht hatte. Itm die vielen Kosten für diese Angeles genheit und die Wahl zu bestreiten, vertaufte er im J. 1181 mit Bewilligung des Kapitels das Hollerland an Die Stadt Bremen.

Ihm folgte durch einstimmige Wahl 24) Hartwig II. ein bremischer Stiftsedelmann, damals Domberr ju Bremen († 1208). Im Unfange feiner Regirung befchaf= tigte er fich meift mit geiftlichen Stiftungen, 3. B. mit der Zustandebringung des 2 Meilen von Bremen von sei= nem Vorganger angefangenen Benedittiner = Jungferntlo= ftere gu Offerholy, mit der Erhebung des bremifchen St. Ansgarii = Hospitals ju einem Rollegiatstifte, mit Unfauf eines Orts unfern Lefum bei Bremen, 2Solda genant, wo er ein späterhin nach Lilienthal nicht weit von mehr= gedachter Stadt verlegtes Jungfernkloster Cistereienserordens stiftete u. f. w. und forgte auch mit Gifer fur die fernere Rultur des Landes. Alber feine weltliche Regirung mar fehr unglucklich. Geinen vergeblichen Bemuhungen, die ihm vom Schaumburgischen Grafen Adolph vergleiches weise abgetretenen Ditmarfen, welche fich aber unter da= nische Berrichaft begaben, zu bezwingen, verursachten, daß er zu Gunften der Stiftsedelleute, die fich fur die Besahlung feiner Silfetruppen verburgt hatten, allen bestimmten erzbischöflichen Einkunften auf 3 Jahre eidlich ent= sagen und sich bloß von zufälligen Einkunften erhalten Er trat im 3. 1189 dem Bergog Beinrich dem Lowen die Graffchaft Ctade ab, um durch deffen Freundschaft aus feiner Roth geriffen zu werden, wurde aber dafür, weil Bergog Beinrich nun in Ctate festen Buf hatte, und von dort aus weiter gur Eroberung feiner Lan= der um sich griff, vom Raiser Beinrich VI. als des Berjogs Feinde, in die Acht ertlart. Bald nach feiner Burudfunft aus England, wohin er unter diesen Umflanden auf ein Jahr geflüchtet mar, mußte er bei dem Bergoge

Hilfe fuchen, weil die Bremer als Freunde des Raifers und Feinde des Bergoas ibn nicht dulden wollten. Bald darauf gerieth er mit dem aus dem gelobten Lande zurud= gekehrten Grafen Adolph in einen Krieg, worin er Stade verlor. Nach mancherlei andern Unruhen, die theils Folgen eines vergeblich erneuerten Angriffs des Erzbischofs auf die Grafichaft Stade waren, theils daber ruhrten, daß die gegen hartwig erbitterten Bremer ibm bis gur volligen faiferlichen Begnadigung feine erzbischöflichen Gin= fünfte vorenthielten (welches auch durch Grafen Adolph bestätigt wurde, der aber dagegen von hartwig II. nebst dem Bogt der Stadt und allen feinen Feinden in den Bann gethan muede, der insonderheit megen der in der Stadt unbegraben liegenbleibenden Todten außerordentlich unangenehme Folgen batte), trat endlich diefe Begnadis gung im J. 1195 ein, nachdem der Erzbischof 600 Mark Lubisch erlegt, und dem Grafen Adolph das Schloß Sta= de nebst dem dritten Theile der Gintunfte der Graffchaft zu Lehn überlaffen hatte. Das Land litt in diesen un= ruhigen Seiten fehr, befonders wurde die Gegend um Stade ftart verwuftet. - Bei dem eingetretenen Mubestande machte der Erzbischof einen Kreuging ins gelobte Land; allein nach feiner Rudkehr wurde diese Rube nach einigen Jahren durch die Erneuung der alten Streitigteis ten wegen der Grafschaft Stade unterbrochen. Gie wurs de im 3. 1199 dem Erzbischof Hartwig vom Kaiser Philipp geschenkt, der dadurch seinem Gegenfaiser Otto wehe thun wollte. Ihr Besig wechselte bierauf noch zwis schen dem Graf Adolph von Schaumburg und dem Pfalgerafen Heinrich, Geriogs Seinrich des Lowen Sohn, bis hartwig Stade im 3. 1205 abermals eroberte und, nachdem diese Stadt mit ihrem Ochloffe und der ganzen Grafschaft ihre Beherrscher 5 Mal gewechselt hatte, dies alles bis zu seinem im obengenannten Jahre ju Bremen erfolgten Tode behielt. In feine Stelle erwahlte das bremische Domkapitel 25) den ehemaligen Bi= fchof 2B oldemar von Schleswig, das bei diefer Geles genheit nicht befragte hamburgifche Kapitel aber den Doms propst Burchard ju Bremen. Diese freitige Wahl wurde bald zu Burchards Vortheil entschieden worden feyn, befonders da der Ronig von Dancmart 2Bolde. mard und des ihn unterstützenden Raisers Philipp Feind, auf seiner Seite waren, wenn er nicht während der dadurch herbeigeführten Unruhen gestorben wäre. Unter diesen Umständen blieb Woldemar 3 Jahre lang bis 1211 im Befige des Ergbiethums, und obgleich vom Papste 26) Gerhard I., Graf von der Lippe und Bischef ju Denabruck (+ 1219), ihm jum Gegeneribischof gefeht wurde, so erhielt sid) Woldemar dennoch bis 1216, be= sonders durch den Kaiser Otto IV., seinen Bruder, den Pfalgrafen Keinrich, den Markgrafen Bernhard von Brandenburg, durch die Stedinger und Bremer begun-fligt und unterstützt, bis er von den beiden letztern verstaffen ins Kloster Lockum bei Hanover 30g, und daselbst als Monch starb, während der Kaifer und der Pfalgaraf als Gerhards 1. bleibende Feinde, das ohnehin fchon genug gedructte bremifche Land noch weiter vermufteten. - Alle diese Unruhen endigt Pfaligraf Beinrich († 1227) durch einen furz vor des Eribifchofs Tode im 3. 1219 mit der bremischen Kirche getroffenen Bergleich, werin er derfels

ben fein ganges Recht an die Graffchaft Stade, ingleis chen die Propstei Wildeshausen, die Bolle, die Dlunge und die Voatei von Bremen und dem neuen Lande ab= trat, die Graffchaft aber auf feine Lebenszeit zu Lebn be= bielt. - hiedurch wuchsen nun die fonft noch nicht febr bedeutenden Einkunfte der Ergbischofe, es muchs aber auch das Anfehn des Domfapitels und der Abte. Die Stadt Bremen erweiterte, nachdem fie von der Berrichaft der fadifichen Beridge frei geworden mar, durch Musbreis tung ihres Sandels und ihrer Schiffahrt, fo wie durch die weitere Bebauung des um die Stadt gelegenen Landes ibre Macht, und hatte bis auf diese Beit mit den Erzbischofen wegen der Landeshoheit über die Stadt noch feinen Streit gebabt.

Bierter Abschnitt der mittlern Gefdichte. Einschräntung der erzbischöflichen Gewalt durch die wach= sende Macht der Städte und das zunehmende Ansehn des Kapitels und Adels. 3. 1220 — 1496.

Bu feinem Rachfolger wurde 27) Gerhard II. des vorigen Brudere = Cohn, damale Dompropft gu Pader= born, erwählt, und dies vermuthlich größtentheils aus Dantbarkeit gegen die Familie, weil fein Borganger die Grafichaft Stade an das Stift gebracht hatte († 1257). Der über seine Wahl von dem abermals nicht befragten bamburgifchen Domkapitel erhobene Streit wurde im J. 1223 dahin verglichen, daß letteres die erzbischöfliche Wurde unter Borbehalt der Coneurrenz dreier feiner Dom= herren bei funftigen Wahlen der bremifchen Rirde ab= trat. Die ersten Unruhen verursachte Gerhard II. die von dem Pfalgrafen Beinrich an feine Borganger abge= tretene Grafichaft Stade, indem der darüber im 3. 1219 getroffene Bergleich den Rechten des jungen Grafen Otto, feines Bruders Cohn, und rechtmagigen Erben der Gu= ter des Guelphischen Hauses gan; entgegen mar. In den Dadurch veranlaßten Kriegen war Bergog Otto mit feinen Bundesgenoffen, dem Grafen von Wolpe und den Stesbingern nicht gluellich, gerieth auch sogar im J. 1226 als Bundesgenoffe des Konigs Woldemar in Danemark in einem holfteinischen Griege, an welchem Erzbischof Ger= bard II. Theil nahm, in die Gefangenschaft des Grafen Beinrich von Schwerin. Mit mehrem Gluefe erneuerte er im 3. 1235 den Krieg wegen der Graffchaft Stade, und doch wurde sie am Ende des folgenden Jahrs aus un= bekannten Urfachen der bremischen Rirche auch fur die Bu= funft zugefichert. - In die Regirungszeit des Erzbischofs Gerhard II. faut auch der durch Ermordung eines Priefters berbeigeführte Kreuging wider die Stedinger, deren damals mehr als jest ausgedehntes Land unter der bre= mischen Kirche stand, so wie sie selbst seit dem 12. Jahrh. Unterthanen und zehentpflichtige Meier derfelben maren. Die Stedinger wurden besiegt, und nun vom papstlichen Banne loegefprodjen. Unter der Regirung diefes Ergbi= schofs wuchs die Macht vieler Stadte und auch die Macht ber Stadt Bremen durch den immer mehr aufblubenden Sandel, der bier vorzüglich durch das Bierbrauen, und durch den handel mit fettem Bieh, Leder, Rafe und Butter aus Friesland fich bob. Siedurch wurde der Erg= bifchof veranlaßt, nicht weit unterhalb Bremen die 2Be= fer durch Retten und Pfable zu fperren, und diefe Gper= rung durch ein angelegtes Schloß, Wittenburg genant,

ju behaupten, um eine von ihm beabsichtigte Bollerhes bung durchzuseben. Doch gerftorten die Bremer die Gperrung. Es erfolgte bierauf ein Friede zwischen dem Erg= bischof und den Bremern unter Vermittelung des auf dem Schloffe Wittenburg befindlichen lippefchen Rittere Die= drich Cachte, dem zufolge die Bremer das Ochloß Wit= tenburg abbrechen, und dem Ersbischof dafur das Goblof Langwedel 3 Meilen oberhalb Bremen (im J. 1222) er= bauen mußten, ohne jedoch daselbst zollpflichtig zu wer= Rach einem hierauf zwischen beiden Theilen, dem Ergbischof und der Stadt Bremen, eingetretenen Ruheftand erhob fich im J. 1246 ein neuer Streit wegen der von dem Guelphischen Saufe an den Ergbischof übergegange= nen Advocatie in Bremen, welche bei der finkenden Macht der Erzbischofe durch die Eingriffe der Bremer immer mehr in Abnahme gerieth. Biel trug dazu bei das damals ohne Einwilligung des Erzbischofs entworfene bremische Stadtgeses, die Willfohre genant, wodurch die Nechte des Erzbischofs fehr beeintrachtigt wurden; doch wurde der Streit noch in demfelben Jahre durch die Bestimmung der Rechte des ergbischöftichen Bogts in gerichtlichen Un= gelegenheiten beigelegt. Berlor der Erzbifchof bier gleich gegen die Stadt Bremen manches von der weltlichen Ge= walt; fo erweiterte fich diese doch fonft in andern Gegen= den des Ergfifts besonders dadurch, daß die Grafen von Stotel und die Gerren von Bramstede diese Advokation an die bremische Kirche überließen. Uberhaupt schwach= ten beide lette ansehnliche Häuser durch übertriebene Frei= gebigfeit gegen die Rlofter des Landes und durch uble Haushaltung ihre eigenen bisherigen wohlbewahrten Rech= te zur Vermehrung der innerlichen Gewalt des Erzbifchofe. In hinficht seiner geiftlichen Regirung bat die Ge= schichte eine große Reihe von Documenten aufbewahrt, die viele Furfprachen, Begunftigungen, Unterftubungen und dergleichen ergablen, welche ibm die Papfte feiner Seit gewährten. Das Unfehn des Domfapitels wuchs, befonders, da von dieser Zeit an, mit Ausnahme weniger Ge= lehrten, nur Personen von Adel in dasselbe aufgenommen wurden, und der Reichthum verschiedener Slofter frieg au= ferordentlich durch große Ochenfungen an diefelben. End= lich veranlagte ihn fein kummerliches Alter mit Geneh= migung des Rapitels, feines Bruders Cohn, Graf Gi= mon, Bischof zu Paderborn, jum Gehilfen anzunehmen, dieser konnte fich aber nach deffen Tode nicht auf dem erzbischöftichen Stuhle erhalten. Vielmehr wurde durch Stimmenmehrheit 28) Silde bold, ein Graf von Bruch= hausen und Archidiaconus zu Rustringen zum Erzbischof erwählt († 1275), während die Mindergahl Graf Ger= bard von der Lippe, ebenfalls des vorigen Ergbischofs Bruders Gohn, dazu bestimt hatte. Erfterer behielt gleich= wol den Borgug, da er nicht blos vom Papfie bestätigt ward, fondern feine Macht dadurch weit großer gewor= den mar, daß der furg zuvor gedachte paderbornifche Bi= fcof Simon ibm fur Geld das im Ergftifte Bremen gele= gene Schloß Langwedel eingeraumt, und er fich ebenfalls auch um Geld in den Befit des ergftiftischen Schloffes Borde (Bremervorde) gefest hatte. Wahrend Hildebold und Graf Gerhard noch mit einander um die erzbischofti= che Burde ftritten, tam Bifchof Simon durch die ham= burgischen Domherren aufgereist, auf den Gedanken, bei=

den den Rang abzugewinnen, und fand bei den ftreitbaren Stedingern die gewunschte Bilfe. Schon batte er 2Sildesbaufen eingenommen, wurde aber auf bem Mud'= wege von dieser Stadt von dem oldenburgischen Grafen Beinrich dem Bogener, dem 2Bildeshaufen gehörte, und der die Partei feines Bettern, des Eribischofs Gildebold hielt, geschlagen, und entfam nur mit genauer Roth, als Mondy vertleidet, worauf die Stedinger der bremi= schen Stirche ewige Treue schwuren (3. 1200). -Anfang der 15jahrigen Megirung Hildebold's war unru= Bald nach Besteigung des ergbischoftichen Stuhls erbaute er die Burg oder das Chloß Quartfleth an der Wefer im beutigen Oldenburgischen, worüber zwischen ibm, der gum großten Rachtheil der Stadt Bremen in einem darüber entstandenen Briege die nachmals von ihm fcblecht belohnten Friesen auf feiner Geite hatte, und der Stadt Bremen, die den Weserstrom offen zu erhalten wunschte, bedeutende Swistigkeiten entstanden, welche jedoch unter Suziehung des Grasen Johann X. von Didenburg im 3. 1260 dabin beigelegt murden, daß an bei= den Seiten der Wefer swifden Blerum und Bremen obne Bewilliaung der Stadt und der Ruftringer fein Schloß gebauet werden follte. - Bildebold mar überhaupt der Stadt febr gewogen, ob er gleich moglichft auf die Er= haltung der Gerechtsame feines Stuhls bielt. davon liefern seine in den 3. 1259 und 1262 ertheil= ten Bestätigungen der ihr von feinem Borganger gegebe= nen Begunstigungen, und das, was er ihr im 3. 1259 in seinem Bertrage wegen der Ergbischoftichen in der Stadt und deren Umgebungen auszuübenden Rechte nachließ. -Uberhaupt that er vieles, um moglichft im Frieden zu leben. Alls daher die braunschweigischen Bergoge Albert und Johann auß einer unbekannten Urfache ihn mit einem Striege bedrohten, fo ruftete er fich gwar auf den Nothfall, erfaufte aber un= terdeffen den Frieden. - Er bereicherte die Rirche, an die er auch im 3. 1270 Wildeshaufen brachte, bas ichen unter feinem Borganger von derfelben ju Lehn ging, und ift unter andern auch dadurd merlwurdig, daß er der erste bremische Erzbischof mar, der Truppen um Geld in fremde Dienste gab.

Ein Berwandter Hildebolds 29) Gifelbert, Freiherr von Bronthorst, wurde durch einbellige Wahl zu seinem Nachfolger bestimt († nach Kranz 1296). Den erzsten Streit in seinem Lande hatte er mit den an der Elebe wohnern, sich oft widerspenstig bewiesen. Er bezwang sie mit List auf einem zu diesem Zweck zum Schein zu Stade angestellten Turnier, wozu sich auch viele Kehdinger nit ihren Emphrungshäuptern einfanden, die hier theils getödtet, theils gefangen genommen wurden. Gegen die Brenier bewies sich Giselbert durch Nachgebung weltlicher Gerechtsame, und auf viele andre Weife so gütig, daß er deswegen der Erzbisch of der Bürger genant wurde. Diese waren dagegen so wenig dantbar, daß er einst bei einem Ausruhr derselben aus der Stadt stüchten mußte.

Der folgende Erzbifchof 30) Seinrich I. mit dem Beinamen Goltorn, Decanus am Domtapitel zu Bremen, wurde, ungeachtet feines hohen Alters, dennoch einstim= 2013. Encyclop, d. 28. u. R. XII.

mig gewählt, aber er starb and noch in demselben Jahre (1295) nach 4 Monaten auf einer Reife von Bremen nach Stade zu Bremervorde, ohne die papstiiche Konfirmation feiner Erbebung gesehen zu baben. - Rach seinem Tode erfolgte wieder eine freitige 28abl. Einige mablten nach Gifeiberts vormals geaußertem Wunfche feinen Better 31) Rlorentius, Edlen von Brontborft, und bremifden Domidolafter, der fich gegen den von dem an= dern Theile gewählten Grafen Bernhard von der 286lpe, bremifchen Dompropft, nach langem Streite behauptete, da letterer, wie einige berichten, bes Streites mude, feine Unsprude aufgab, oder, wie andre ergablen, wabrend des Streites ftarb. Er brachte darin 6 Jahre gu, und stand darauf nur 4 Jahre der Mirche in Rube ver. obne daß feine Regirung burch irgend etwas anderes ausgezeichnet ware, als durch das in dieselbe fallende erfte in der Chriftenheit gefeierte Jubelfest, bas Papit Bonifa= cius VIII. im J. 1300 anordnete. — Papft kilemens V. gab hierauf der bremifden Rirde einen neuen Eribifchof: 32) Johann, vaterlicher Geits aus einer Mitterfamilie. mutterlicher Geits aus tonigl. banifdem Geblute abstam= mend. Anfangs war er Propft zu Rothschild und bier= auf Erzbischof zu Lund, wo er viele Verdruglichkeiten mit dem Ronige wegen Eingriffe in die Rechte der Kirche batte; - übrigens ein Dann, der neben feinen theologi= schen Kentniffen, auch wegen seiner großen Einsichten in die Rechtsgelehrsamkeit und wegen seiner außerordentli= chen Mechtschaffenheit gelobt wird. Go aut er in Bremen aufgenommen mar, so viele Feinde fand er bald in feinem Ergftifte. Gleich nach dem Antritt feiner Regirung versagte ihm die hamburgische Geistlichkeit, bei welcher die alte Eifersucht wegen der ihrer Rirche entiogenen Rechte von neuem rege geworden, eine von ibm erbetene Unter= ftutjung. Der darüber entstandene Streit dauerte mehre Jahre, ohne daß die hamburger dabei etwas gewannen. Sein Schloß Borde (Bremervorde), welches Beinrich von Borg, ein nichtswürdiger Dienstmann der Rirche, befest hatte, mußte er erst nach einer eingeleiteten Belagerung in seine Gewalt gurudbringen. Alls die Bremer im J. 1308 um die sogenannte Stephankstadt eine Mauer 30= gen, und fie badurch in den Mingmauern der Stadt ein= schlossen, der Erzbischof aber dies ihm bedentlich scheinen= de Unternehmen nicht mit Gewalt hindern fonnte, so rei= fete er jum Papft nach Bienne, um feine Befdmerden dagegen im Wege Rechtens auszumachen, ohne weiter et= was badurch ju gewinnen. Rach feiner Buruckfunft hatte er hier zwar Anfangs Rube, im Erzstifte selbst aber wa= ren viele Dienstmanner gegen ihn. Er versuchte vergebens sich Ruhe zu verschaffen; auch an Sicherheit fehlte es ihm bald in Bremen felbst, nachdem er einen Geistlichen in der Stadt zum großen Berdruß des Kapi= tels und der Burger hatte gefangen nehmen, und auf das Schloß Langwedel bringen laffen. Geldmangel vergro-Berte feine Verlegenheit. 2lus diefer Urfache fand er auch bei den Ditmarfen, wo er einen Sufluchtsort suchte, statt Rube und Schutz nur Berachtung. Nicht beffer ging es ibm ju Morden in Friesland, wo felbit eine Weibsperson ihn verbohnte, und in Wildeshausen wurde er sogar gefänglich eingezogen, und fonst gemishandelt. Unter folden Verwirrungen wahlte das Oomfapitel den Domfcholafter, Gerzog Johann von Lüneburg, jum Adminisftrator des Stifts.

Der Erzbischof Johann, der sich in dieser leckten Seit in Friesland aufgehalten hatte, reiste nun nach Rom, und ließ alle seine Gegner und unter diesen natürlich auch den Administrator, Herzog Johann, eitiren, welcher in Person erschien, nach einem durch Schiedsmänner getrossenen Vergleich aber, wovon wenig gehalten wurde, bald starb und die Kirche in großer Verwirrung zurück ließ. Der Erzbischof, der nach seiner Rücksehr noch keine besesen Ausstichten für sich fand, entsernte sich abermals, nachdem er den Verdenschen Vischof Nicolaus zum Verweser bestellt hatte, unter welchem es aber im Erzstiste nicht besser wurde. Doch allen Verdrüßlichkeiten, die er sich insonderheit durch große Strenge zuzog, entriß ihn, nach 20jähriger Regirung im J. 1327 der Tod (zu Paris oder Avignon).

Bei der allgemeinen Meinung, der Papst wurde der bremischen Kirche abermals einen neuen Erzbischof geben, und bei dem verwirrten Zustand des Erzstifts, der nichts Anlockendes, aber desto mehr Abschreckendes hatte, mel= dete sich niemand zu der erledigten Wurde. Aluf anhal= tendes Bitten des gangen Kapitels und vieler anderer an= gefehener Manner entschloß sich der vormalige Mitverwe= fer des Stifte 33) Burchard Grelle, Gohn eines bremischen Bürgers und Dompropst, ein gelehrter, bescheide= ner, und allgemein beliebter Mann, wenn fich fein anderer finde, diefelbe anzunehmen. Er reifte nach Avignon sum Papite, der durch feine perfonlichen Eigenschaften und durch die vielen ihm vorgelegten Empfehlungsbriefe für ihn gewonnen, ihn bestätigte. Gleich im ersten Jahre feiner Regirung (1328) hielt er eine Synode ju Stade, auf welcher die Bischofe von Schwerin, Lubeck und andre Suffraganen erschienen, deren Hauptzweck auf die Berbefferung der anftogigen Lebensart der Beiftlichkeit gerich= tet war. Er stellte die Ordnung im Ergftifte wieder ber, losete die verpfandeten Schloffer wieder ein, und übergab fie treuen Mannern. Diejenigen, welche fich dadurch fur zurudgefest hielten, traten als Beinde gegen ibn auf, in Verbindung mit den unruhigen Rehdingern. aber jog gang ruhig aus dem Luneburgischen, aus 2Beft= phalen, Ditmarfen und Holftein Truppen gufammen, brachte die Rebellen zum Gehorfam und erbaute im Lande Kehdingen, um die Einwohner beffer im Saume zu halten, ein Schloß (Kiekindeelbe), welches sie aber, fobald fie feinen Sod erfuhren, zerftorten. Huch die auf= rührerischen Ruftringer Friesen demuthigte er nach einem hartnactigen Widerstande, wie er denn auch den Bremern, denen er als feinen ursprünglichen Mitburgern fehr gewogen war, einst gegen dieselben Beistand leiftete, da fie der Stadt durch Berbrennung ihrer Schiffe und auf viele andre Urt großen Schaden gufügten, und mit gleichem Glücke focht er gegen feine Teinde aus dem Ber= denschen, die verheerend in die Bogtei Langwedel einfie= len. Allgemein bedauert farb er im 3. 1344.

Der folgende Erzbifchof war 34) Otto I., ein geborner Graf von Oldenburg, ichon bei feiner Erhebung alt und

fummerlich, lebte auch nur bis ins 5te Jahr († 1349). Unter seiner Regirung fiel nichts merkwurdiges vor. De= sto wichtiger aber sind die Folgen, die nach seinem Tode der Umstand hervorbrachte, daß er bald nach dem Un= tritte feiner Regirung mit Ginwilligung vieler Domberren, feinen Better, den Grafen Morit von Oldenburg, jum Gehilfen und Rachfolger im Erzbisthume angenommen hatte. Dieser aber wurde nicht Ergbischof, sondern 35) Gott= fried, geborner Graf von Arensberg, damals Bischof zu Osnabruck durch die Majoritat der Wahlstimmen er= foren, und vom Papfte bestätigt. Ingwischen hatte der Graf Morit die ergftiftischen Amter und Schloffer, die versette Burg Thedinghausen ausgenommen, im Besit, und verweigerte die von der Beiftlichkeit gu Gunften Gott= frieds als rechtmäßigen Erzbischofs gefoderte Abtretung der Stiftslande um fo mehr, je gewogener ihm in der Stille der Rath und die Angesehensten der Stadt Bremen waren, welche gleichwol wegen der papftlichen Beftatigung Gottfrieds fich bies nicht offentlich merten laffen dursten, und deswegen die Neutralitat empfahlen. Das Bolt in Bremen aber sette dem Rath durch tumultuari= fches Betragen und mundliche Auffoderungen fo ftart gu, daß er gegen den Grafen Morit Feindseligkeiten beschlie= fen mußte. In diefem Rriege litt die Stadt in ihren Itmgebungen nebst dem Ergftiftischen Gebiet, durch Ber= heerungen außerordentlich, und Morit hatte fich der Stadt felbst bemächtigen tonnen, wenn ihn nicht die Furcht vor der darin herrschenden Pest abgehalten hatte. Gin durch Vermittelung des Raths zu Bremen getroffener Vergleich machte dem Streit ein Ende. Man vereinigte fich dabin, daß Graf Morik im Befit der ergftiftifchen Guter bleiben, dem in seiner Wurde anerkannten Erzbischofe Gottfried aber eine jahrliche Apanage reichen follte. Diefer Buftand dauerte aber nicht lange. Der Erzbischof, durch den Grafen Gerhard von der Hoya, der die verfette Burg Thedinghaufen im Befig batte, unterftust, erneuerte un= ter dem Vorwande, daß Graf Morit ihn nicht gehörig achtete, auch seine Apanage nicht ordentlich verabfolgen ließe, den Streit auf mehre Jahre. Diefer führte nicht allein ben größten Rachtheil fur den Sandel der Stadt Bremen berbei, fondern fie wurde auch, weil fie jenes Streits wegen den Sansetagen in Lubed nicht beigewohnt, auch den Seeraubereien ihres Burgers Johann Soll= mann nicht gesteuert hatte, vermuthlich auch noch andrer Urfachen wegen, einige Sahre aus der Sanfe gestoffen. Unter diesen linruben frarb der Ergbischof Gottfried im J. 1363. Vergebens bemubte sich nun abermals Graf Moris um die erzbischöfliche Wurde, worin vielmehr der Pauft 36) Albert II., einen Cohn des Herzogs Magnus von Braunschweig, den schon Erzbischof Gottfried im I. 1359 zu seinem Nachfolger bestimmte, nach manchen Schwierigkeiten seit dem I. 1361 bestätigt hatte. Auch mußte Morit, der vom Bergog Magnus in feinem Schloffe Borde belagert war, bald aber fich ju einer Unterhand= lung bequemte, alles in feiner Gewalt befindliche ergftif= tifde Land abtreten, behielt aber das Umt Sagen auf Lebendzeit. Sierauf wurde Albert II. mit großem mis litarifchen Pomp in Bremen eingeführt, und ihm auf die gewöhnliche Urt von der Stadt gehuldigt .- Mehre geldfrefe fende Kriege wahrend feiner 35jahrigen Regirung und übertriebener Aufwand waren Schuld, daß er bei feinem Tode 1395 fast alle feine Schloffer verpfandet oder verfchuldet

hinterließ.

In der Reibe der bremifden Ergbischofe folgt 37) Otto II. des vorigen Erzbischofs Bruders = Cohn, wel= der bis dahin gegen 8 Jahre Bischof zu Verden gewesen Er reinigte das Eriftift möglichft von schlechtge= finnten Leuten, deren Angahl durch die Gorglofigkeit fei= nes Vorgangers und unter mancherlei triegerischen Um= stånden sehr angewachsen war, verrichtete mit besondern Eifer feine geiftlichen Amtegeschäfte, hielt die ihm unter= geordnete Geiftlichkeit zu ihrer Pflichterfullung an, und beschloß, in weltlicher Rucksicht, die von seinem Vorgan= ger und Dheim verfetten Schloffer und Guter des Ergftifts wieder einzulofen. Durch Bermittelung des Raths gu Bremen fam er wieder in den Befit des Gehloffes Ottersberg (3 Ml. von der Stade), welches er wegen der festen Lage und des gerade in dem Burggraben durch die hineinfließende Qummie fehr anwachsenden QBaffers vergebens belagert hatte. Das Schloß Langwedel aber (1 Dl. von Berden), überlieferten die dort feffifienden Lehns= manner des Stifts aus unbefannten Urfachen feinem Bruder, dem Herzog Heinrich von Braunschweig, welcher es ihm nur gegen Erlegung einer anfehnlichen Gumme Gel= des, die jedoch mit Suftimmung der Pralaten und Dienft= manner der Kirche über die Bauerauter vertheilt murde, wieder einraumte. Er lofte aber nicht allein diese Schloffer und andre Guter ein, sondern erbaute auch im 3. 1404 das Schlof Neuhaus an der Ofte, befonders um durch daf= felbe die oft unruhigen Bewohner des Landes Sadeln im Saum zu halten. Dieß wurde aber, wie est früher mit dem in der Rachbarfchaft vorhanden gewesenen Schloffe Schlickenburg am Ginfluffe der Ofte in die Elbe der Fall gewesen war, schon im Jahr 1420 von den Umberwoh= nenden wieder gerftort. Das Schloß Bederkese mit Bubehörungen batten die Bremer feit dem 3. 1381 gur Salfte inne, und Erzbischof Otto II. erhielt es im Jahr 1396 von dem Rath ju Bremen unter der Bedingung, daß er es, wenn er nach 8 Jahren 7000 Mart Lubifd, erhielt, dem Rathe gurudgeben follte. Rad Berlauf einiger Jahre trug der Rath auf Unstiften des damaligen Archidiaconus der Lande Sadeln und Wurften, Joh. Glamftorf, eben desjenigen, welcher Otto 11. bald in der erzbischöflichen 28urde nachfolgte, bei demselben darauf an, ihm auch die andre Salfte des Schloffes gegen angemeffene Begab= lung zu überlaffen, weil die doppelte Oberherrschaft zu beständigen Streitigkeiten Unlaß gebe. Der Erzbifchof ergurnte über diefen Untrag fo febr, daß eine ichon in feinem Körper steckende Krantheit zum vollen Ausbruch fam, und er an derselben im 3. 1406 oder 1407 starb.

Sein Nachsolger 38) Tohann H. aus dem Geschlechte der Slamstorfe, hatte seit dreißig Tahren das Archidiaconat in den Ländern Hadeln und Wursten verwaltet, als er durch einstimmige Lahl und nach einem allgemeinen Lunsch den erzbischöftlichen Stull bestieg. Große Gelehrsamteit besaß er nicht, aber desto reicher war er an Erfahrung, an Beredsamteit und Geisstesgegenwart, wodurch er auch fast alle Streitsachen glückslich beilegte. Dabei war er sehr herablassend, und tam oft an die Tasel der Geringern. Den ihm vorgewersenen

Geit modite man wol richtiger eine lebenswurdige Gparfamifeit nennen, um fich in ben Stand gu fegen, Die von Albert Il. verpfandeten, und von Otto II. noch nicht ganglich eingeloften Schloffer und Guter bes Stifts vollig eingu= lofen, was er benn auch that. In hinficht auf Beder= tefe dachte der Erzbischof anders, als in seiner frühern Lage; er hielt die Stadt von einer Zeit zur andern mit glatten Worten bin. Doch bequemte sich diese endlich, die Stadtbremifche Galfte dem Ergbischof auf Lebenszeit unter den Bedingungen ju überlaffen, daß der von ihm bestellte Umtmann beiden Theilen den Gid der Treue fchmoren follte, und im Fall das Schloß von Iemandem ein= genommen murde, fie ihre Krafte ju deffen Wiedererobe= rung vereinigen wollten. In einen andern Streit gerieth er im 3. 1408 mit den Bremern, Die, geftüßt auf alte Briefe, nach welchen wider ihren Willen an der Wefer feine Festungen und Schlöffer angelegt werden follten, es ihm nicht verstatten wollten, daß er dergleichen bei dem jehigen Flecken Lebe an der Wefer erbauete, welches er in der Absicht begann, um die Wurster desto beffer im Saum zu balten. Alls der Erzbischof auf diese Protestation nicht achtete, so zerstorten die Einwohner von Lebe und ihre Nachbarn, besonders die Wurster, gur Nachtzeit, was er bei Sage batte aufführen laffen, und warfen das Geschütz ins Waffer. Der Erzbischof nahm dies gwar fehr ubel, doch wurde die Cache durch Bermittler beige= legt. Eben fo wenig tonnte er ein andres Ochlog, die Stinteburg zu Stande bringen, welches er gleichfalls an der Wefer, naber nach Bremen bin, zu erbauen Willens war. Auf folde QBeife führte er zwar feine gang rubige, aber doch siemlich friedliche Regirung bis an fei= nen Tod im J. 1421.

Es erhielt 39) Ricolaus, ein geborner Graf von Delmenborft, die Ergbifcofliche Burde, die ibm fcon im 3. 1414 von dem Domkapitel versprochen war, wogegen fo wie gegen eine ansehnliche ihnen von dem Kapitel nach und nach vorgeschoffene Summe Geldes er und fein Ba= ter Graf Otto von Delmenhorst die ihm dafür verpfandete Grafichaft, felbit fo weit fie mehr, als die voracidofies ne Summe werth fenn follte, mit dem Ergftift Bremen vereinigten, bod murbe biefe Bereinigung nachmale burch den Grafen Diedrich von Oldenburg, der die Seitumftan= de weise zu benugen wußte, wieder aufgehoben 5 . -Der Ergbischof Nicolaus verdantte es den raftlofen Be= muhungen seines Borgangers, der alle verpfandete Stifts= guter eingeloft batte, daß er das gange Land ichuldenfrei übernehmen konnte. Dadurch wurde ibm der Antritt fei= ner Regirung in den ersten Jahren sehr angenehm. -Rach einigen Sabren aber wurde er von dem Berzoge ABilbelm zu Braunschweig und Luneburg mit Arieg überjogen, weil die Eingeseffenen ju Borneburg im Bremifchen, unfern Stade, auch in Friedenszeiten fich zu feinem Nachtheil des unbesugten Beutemachens nicht enthal= ten konnten. Es kam zu ernsthaften Auftritten, wodurch das beiderseitige Gebiet sehr verheert wurde, der Bergog aber, der fein hauptquartier in Berden batte, endlich, nachdem das Alofter Garfefeld im Bremifchen nebft fei-

⁵⁾ S. Halem's Geschichte des Herzogthums Oldenburg 1. 310 fgg. 56*

nem Gebiete von ibm febr vermuftet, auch die nicht weit entfernte Stadt Burtebude nebft Sorneburg, wiewol vergeblich, belagert waren, fich mit feinen Berbundeten gu= rucksiehen mußte. - 216 die friefischen Sauptlinge Fotfe Ufena und Occorom Broode fich befriegten, unter= ftuste der Ergbischof nebst andern Grafen und Berren den Lettern, wurde aber in der für fie ungludlichen Schlacht bei Detem (im J. 1426) gefangen, jedoch durch des glucklich geretteten Grafen Dietrich von Oldenburg und der Stadt Bremen, befonders des dafigen Burgermeifters Johann Baimer Bermittelung (nach strang, obne Lofe= geld) bald wieder in Freiheit gesetst. Diefer Strieg, und andre Umstände brachten den Ergbischof in eine schwere Schuldenlaft, welche ein Unleiben nach dem andern, und die Verpfandung mehrer ibm frei überlieferter Guter und Schlöffer nothwendig machten. Bon feinen Glaubigern bart gedrängt, nahm er erst den Grafen Otto von der Hoya zum Coadjutor an, und als dieser die übernom= menen Berpflichtungen nicht erfulte, übertrug er im S. 1435 dem reichen Abt Balduin von Luneburg das Erg ftist, welcher, nachdem er schon 38,000 Gulden erzbi= schöflicher Schulden bezahlt hatte, und der Unmeldung der Glaubiger fein Ende war, fid) rechtstraftig nur auf Bejahlung der Schulden beschräntte, die der Bischof Ni= colous mit Einwilligung bes Domfapitels tontrabirt batte. Mus feinen übrigen Geldverlegenbeiten und daber entstan= denen perfonlichen Bedrangniffen riffen den Ergbifchof feine Berwandten, der vorhergenannte Graf Dietrich von DI= denburg und deffen Sohne, und thaten es gern, weil Graf Dietrich, wie angedeutet worden, die Graffchaft Delmenhorst wieder von dem Ersftifte getrent, und mit dem Oldenburgischen auf immer vereinigt batte. schof Nicolaus farb im 3. 1437 auf dem Schloffe gu Delmenhorft, wo er fich feit libertragung der erzbifchoffi= den Regirung an Balduin bestandig aufgehalten hatte.

Diefer 40) Balduin, ein gelehrter, tluger und er= fahrner Mann, übernahm nach seines Vorgangers Tode das Ergftift nur unter der Bedingung, daß er feine 216= tei ju Luneburg beibehalten und auch daselbst mehnen durfte. Der Papft verstattete ihm dies auf 6 Jahre. All diefe fich ihrem Ende nabten, farb er im 3. 1442, und murde nicht, feinem Wunfche gemäß, in Luneburg, fon= dern im Dem ju Bremen begraben. Gein Rachfolger 41) Gerhard III., geborner Graf zu Sona, ein außerst friedlich gefinnter Meann, wußte den Anlaffen ju Streitigfeiten fo gefdickt auszuweichen, daß er dem Erzbisthum bis an seinen Tod († 1463) 21 Jahre hindurch gan; in Frieden vorstehen konnte. Ingwijchen glaubten doch die Stadte Bremen, Ctade und Burtebude von ibm in ih= ren bergebrachten Gewohnheiten und Privilegien derma= Ben beeintrachtigt zu sehn, daß fie im J. 1445 den Abschluß eines Bundniffes fur nothig erachteten, dem Erzbi= schof bei Eingriffen, die er machen mochte, gemeinschaft= lich zu widersteben, und ihre Swiftigfeiten in Gute, oder durch die ABaffen auszumachen. Er wurde febr ge= liebt, und nach feinem Absterben wegen der darauf eintretenden unruhigen und friegerischen Seiten febr ver=

Ihm folgte 42) Heinrich II., Graf von Schwarzburg, durch einmuthige Wahl des Domfapitels im J.

1463, als er sich erst im 23sten Lebensjahre befand, auf Empfehlung des, der Gage nach damals jum Eribischof bestimmten Dompropstes, Johann Rode, eines Obeims des gleichnamigen auf unfern Heinrich folgenden Eribi= fchofs, eines auch wegen seiner Verbindungen mit dem papitlichen Sofe, wo er Corrector bullarum apostolicarum mar, einfluffreichen Mannes, in Gefolge eines Unfuchens von Seiten des Grafen von Schwarg= burg, des Baters, mit dem gedachter Rode auf seinen bftern Reisen nach Rom in Betantschaft geratben war, und der bei einer zahlreichen Familie ihn gebeten batte, bei Gelegenbeit einem feiner Gobne gu einer ansebnlichen geiftlichen Wurde gu verhelfen. Im dritten Sabre feiner Regirung (1465) wurde Beinrich auch jum Bischof zu Munfter erwahlt, und anderte nach vorgangigem, dem munfterfchen Domfapitel gegebenen Versprechen, mit Bustimmung des Papstes, feinen Sitel dabin, daß er fich Bifchof ju Munfter und Administrator des Erzbisthums Bremen schrieb, womit man in diesem Erzbisthum eben so wenig, als mit der Verlegung seines Wohnsitzes nach Münster zufrieden mar. Ein Mann jedoch von großem Berftande, Alugheit und Heldenmuth regirte er beide Stifte mit feltenem Glud. Die vielen Griege, welche er mit dem Grafen Gerhard von Oldenburg, mit den Friefen, auch als vom Raifer Friedrich III. ernannter Gene= raliffimus gegen den Bergog Marl den Rubnen von Bur= gund und fonst führte, gehoren nicht in die Geschichte des Bergogthums Bremen; nur fen bemerkt, daß es in jenen unrubigen Zeiten auch in dieser Proving nicht an Ver= heerungen fehlte, und fie zu außerordentlichen Geldbeitra= gen genothigt war. Ginen nachtheiligen Ginfluß auf das-Eriftift hatte feine fast beständige Abwesenheit aus dem= felben Seine bremischen Gintunfte jog er von dort meg. Die bremischen Schloffer, Burgen, Muhlen und fonftige erzbischöftliche Guter verfielen, und konnten wegen Mangels an Gelde nicht ausgebeffert werden; verschiedene Landquter waren verpfandet, die meiften Aleinodien nach Din= ster gebracht, und der bremischen Kirche in bkonomischen Angelegenheiten nur trube Aussichten eroffnet, dagegen die Stadt Bremen feine Abwesenheit weislich jur Ber-großerung ibrer Macht, ibres Ansehens und ihrer Gerechtsame benufte. Doch bleibt ihm der Ruhm, daß er für die offentliche Sicherheit auf den Beerstraßen forgte, besonders seitdem er durch Erneuerung alter Ansprüche auf Delmenborst sich in den Befits des dasigen Schloffes und der Grafschaft gesetzt hatte, welche er jedoch, gegen seine dem bremischen Domkapitel gegebene Busage, nicht wie= der mit dem Ergfift Bremen, wogu fie schon ehemals ge= hort hatte, sondern mit dem Bisthum Mtunfter vereinigte, wobei sie bis jum Jahre 1547 verblieb († 1496).

III. Reue Geschichte. Erster Abschnitt. Die 7 letten Erzbischofe bis zum westphälischen Frieden und der Secularisation des Erzbischums. J. 1496—1648.

Die traurigen Umstånde, in welchen heinrich II. das Erzbisthum zurückgelassen hatte, verursachten, daß die mehrsten Mitglieder des Domkapitels, damit das Stift sich erholen möchte, sich nach einem reichen und die Rube liebenden Rachfolger umsahen. Deswegen fielen die meissten Wahlstimmen auf den gelehrten, frommen und willsfährigen Dompropst Johann Rode den Jüngern,

eines Rathsberen Goen, der damals etwa 52 Jahre alt war, und in der Reibe der bremifchen Ergbischofe 43) Johann III. genant wird. Ronnte er auch mabrend feiner Regirung aus mebren Urfachen nicht immer ben Frieden erhalten, fo tamen doch dem Eriftifte die großen Guter febr ju Statten, Die er von feinem Obeim, dem Dompropft Johann Rode bem Altern geerbt batte; da fich aber viele vornehmere Perfonen im Domiapitel befanden, die, fo wie der gange Landadel und die Stadte des Ergftifte, lieber einem Ergbischof von noch angesebenerm Geblute geborcht batten, j. B. dem Berjog Johann von Sachsen : Lauenburg, oder Graf Dito von Oldenburg, die fich auch beide um diefe QBurde bemubten, fo er= weckte dies dem Eribischof Johann Rode gleich Ansangs vielen Berdruff. Doch er blieb Ergbischof und nabm fcon im J. 1500 mit Genehmigung des Domtapitels den Ber= jog Christoph, einen Cobn des Bergogs Beinrich von Braunschweig, damats erst 13 bis 14 Jahre alt, jum Coadjutor an, um durch diefe machtige Berbindung fich Beiftand gegen feine widerspänstigen Landesstände und unrubigen Rachbarn zu verschaffen. Denn damals mar er in einem bereits im 3. 1499 begonnenen Rriege mit dem Berjog Magnus von Sachsen-Lauenburg begriffen, der, un= ter andern Urfachen, aus Mache, daß fein Bruder, Ber= jog Johann, bei der Wahl jum Erzbischof übergangen war, von dem ibm jugebbrigen Lande Sadeln aus das jum jetigen Bergogtbum Bremen gehorende Land 2Bur= ften erobern wollte. Berlor gleich der Bergog Magnus jest einstweilen sein Land Sadeln durch das 28affengluck der Truppen des Ergbischofs und der mit ihm verbundeten Stadte Samburg und Bremen, fo fonnte fich doch bald der Ergbischof mit feinen Bundesgenoffen gegen den Berjog nicht mehr halten, nachdem diefer noch jenem erften Berlufte feines Landes die damals fo berühmte große oder fchwarze Garde in Sold genommen batte, welche das Bremifche, befonders die geiftlichen und Stiofterguter au-Berft verbeerten, aber die adeligen Guter der Dienftman= ner der Rirche verschonten, weil diefe es gegen den Erg= bifchof mit feinen Beinden bielten. Von dem Musgange Dieses Krieges schweigen die Geschichtschreiber, und bleiben bei dem Untergange der Garde fieben, welche vom Konige Johann von Danemark und feinem Bruder, Herzog Friedrich zu Holstein, in Gold genom= men, um die aufrührerischen Ditmarfen vollig zu unter= jochen, in den Dithmarfifchen Sumpfen ihr Grab Wahrscheinlich wurde iener Grieg bald nach dem Albzuge der Gorde in Gute beigelegt. Die Friesen, die bald nady dem Regirungsantritt des Ergbischofs Johann Rode ihre Freiheit gegen ibn bebaupteten, wurden im J. 1502, durch hinzugekommene Vermittelung der Etadte Bremen und Luneburg und der friegerischen Wurfter da= bingebracht, ibn wenigstens jum Schein für ibren Berrn anzuerkennen. - Bertbeidigten die QBurfter fur das Mal Die weltlichen Rechte des Ergbischofs gegen die Friefen, fo wollten fie doch bald darauf felbst im 3. 1504 fich ibm in burgerlichen Angelegenheiten nicht unterwerfen, obgleich fie fich feiner Aufficht in geiftlichen Angelegenheiten nicht entzogen. Dies führte friegerische Unruhen fur den Ergbischof herbei, so wie es auch der Fall mit seinem Hach= folger im J. 1518 war, wobei aber am Ende nichts ber=

austam, als daß viele ibr Leben verloren, viel Weld ver= schwendet, und bedeutende Strecken des Stifts gum groß= ten Nachtheil der Landleute vermuflet wurden. - Undre, jum Sheil tleinere, Streitigteiten, auch mit ber Stadt Bremen, woran diefer Ergbifchof Theil nahm, ibergebe ich, und bemerke nur noch, daß er bis an seinen im I. 1511 am 4 Deebr. ju Bremervorde erfolgten Jod in ber letztern Hatfte feiner Regirung, befonders in den letzten 5 Jahren, in denen er auf dem bremischen Schleffe Sa= gen, als feinem Leibgedinge, ohne jedoch feinen Einfluß als Erzbifchof aufzugeben, lebte, mehr Rube, als in der erfrern genoß, wozu obne Sweifel seine maditigen politis fchen Berbindungen das Dieifte beitrugen. Gein ungedructus Registrum bonorum et jurium ecclesiae Bremensis, aus welchem bin und wieder Berfdriedenes auch abgedrudt worden ift, ungeachtet fein Inhalt von Stadt= bremifden Schriftstellern verschiedentlich in Unfpruch ge= nommen wird, ift fur die Gefchichte des Ergftifts, und fein im 3. 1511 ju Strafburg gedrucktes Missale ecclesiae Bremensis wegen seines ehemaligen Gebrauchs und feiner jetigen Geltenheit wichtig 6).

Der Rachfolger Diefes Ergbischofs mar fein bisberi= ger Coadjutor 44) Chriftoph, (f. nachher). 2116 Johann Rode ibn noch febr jung sum Coadjuter angenommen, batte er sich ausbedungen, das Stift, fo lange er wellte, felbft zu regiren, und fein Coadjutor, dem der Untritt der ergbischöflichen Regirung vom Papste Alexander erft mit dem Eintritt in fein 27stes Lebensjahr zugefichert mac, ob er gleich wegen Johann Rode's Tode etwas fruher er= folgte, follte fich nicht anders, als dazu eingeladen, in kirchliche Angelegenheiten mischen. Johann regirte es auch wirklich bis an seinen Sod, ungeachtet Christoph un= terdeffen schon im 3. 1502 auch jum Bischof zu Berden erforen war, behielt fich jedoch in den letten Jahren fei= nes Lebens, wie oben bemertt ift, nur die Burg Sagen im Bremischen zum Leibgedinge vor. — Die Megirung Christophi, dem die Stadt Bremen wegen der vom Erzbischof Johann Robe nicht abgegebenen Regirung deswe= gen auch erft im 3. 1512 gegen die Confirmation der bis dabin von der Stadt erworbenen Privilegien, gleichwie Stade und Burtebude, auf die gewöhnliche Art huldigte, war von langer Dauer, aber auch febr unrubig. Geine fast beständige Abwesenbeit von Bremen entfernte ibn von der Sorge für das Eristist, wenn er anders überhaupt dazu geneigt gewesen ware. Die im 3. 1517 durch ibn geschehene Errichtung des noch zu Stade fortdauernden Bofgerichts und einige andre gute Verfügungen, find gegen das Elend nicht in Unschlag zu bringen, in welches er das Land flurzte. Die 3. 1517, 1518, 1527, 1545, 1547 und 1557 waren befonders unglückliche Striegsiahre für das Eriftift, und infonderbeit auch für das beutige Bremifche. Die großen, zu verschiednen Zeiten angerich= teten Berheerungen der Wrisbergifchen Belter, der Goldaten des Ochmalfaldischen Bundes, der Einwehner des Landes 2Burften und der Creditoren des Ergbischofs (un= ter denen die von Pens aus Mecklenburg feiner Schulden halber das Rlofter Barfefeld unfern Stade und die um=

⁶⁾ Ausführliche Nachrichten von Johann Rode liefert Cafe fel Bremensia 1. p. 1 - 92. und p. 259-341.

fiegende Gegend durch Plunderung und Brand verwüfte= ten) mußten das Land ju Grunde richten. Der Mangel an Gerechtigkeit und Gicherheit, die Armuth des gang ausgesogenen Landes, die schweren Prozesse zu Rom und Speier, und die Beeintrachtigungen von deffen Rachbarn, vermehrten das allgemeine Unglud des Landes. Durch des Erzbischofs unordentliche Saushaltung, feine außer= ordentliche Verschwendung, weitläufige Prozesse und vie= Ien kostbaren Reisen wurden Schulden auf Schulden ge= bauft, fo daß er in die tieffte Armuth fank. Dies ver= anlagte junadift die Berpfandung der Stiftefchloffer und Gater. Bei den daraus gufammengebrachten, aber langft nicht gureichenden Gummen mußte ce bem Erftern nebft famitlichen bremischen Landständen noch unangenehmer fenn, daß fie mit ihrem Landesherrn jum Beften des Ergftifts und gur Begablung feiner ungehenern Schulden fo viete Wertrage schloffen, von denen er feinen hielt. traurige Buftand vernrfachte juleht, daß fein eigner Bru= ber, Berjog Beinrich der Jungere von Braunschweig, dem Kapitel den Rath gab, ihn abzuseten, in ein Klo= fter einzusperren, und die Regirung felbst zu übernehmen, welches das Rapitel inzwischen zu thun Bedenken trug .-2018 hierauf Erzbischof Christoph sich vergebens auf einer Reife jum Kurfurften Joachim II. ju Brandenburg nach Berlin um einen Stellvertreter bemuht batte, ber ihn gegen eine jahrliche Apanage aus allen feinen Berlegen= heiten herausreißen follte, und wobei er durch die Bermittelung des Rurfürsten fogar junachst auf feinen Better, Herzog Fran; Otto, Harburgischen Theile, mit dem er in Feindschaft gelebt hatte, um fo mehr, da er der ihm fo verhaßten Reformation ergeben mar, rechnete, entging er, wiewol er schon unter andern in den 3. 1541 und 1552 wegen feiner Rechtshandel beim faifert. Stammergerichte auf eine Zeitlang suspendirt war, dem Schimpf der 21b= fegung durch den auf der Ruckreise zu Sangermunde am 22. Jan. 1558 im 71. 3. feines Aftere durch eine farte Erfaltung berbeigeführten Sod.

Nach biesen Grundzügen des politischen Lebens diefes Erzbischofs tomme ich auf die unter seiner Regirung be= gonnene, und auch im Bremifchen eingeführte Reforma= tion, wodurch fie von einer andern Ceite bochft mert= wurdig wird. Da er ein wolluftiger Mann mar, ber drei öffentliche Concubinen ju Berden, Rotenburg und Bremervorde hatte, auch fast an allen Orten, wohin er fam, feine Beifchlaferinnen hielt, fo hatte man glauben follen, daß er fich um die Religion nicht viel befummert Doch fang er oft im größten erzbischöflichen Dr= nate und in hochster geistlicher Gravitat, mit einer fcho= nen Stimme Meffe, stellte viele Betfahrten und Rreug-umgange an, ftiftete ftrenge Orden, groang die Berden= fchen Domberren zu Abschaffung ibrer Concubinen, ein fo fchlechtes Beifpiel er ihnen auch in diefem Stude gab, und nothigte fie oft, des Nachts mit ihm in die Metten su geben. — Der Reformation feste er fich durch die graufamften Mittel entgegen. In Berden ließ er viele Leute, die derfelben geneigt waren oder fcbienen, ums Le= ben bringen. Auf fein Unftiften wurde Beingich von Butphen, der feit dem 3. 1522 eine Beitlang in Bremen Luthers Lebre guerft gepredigt hatte, am 11. Dec. 1524 zu Gende in Dithmarschen, und der bremische Pre=

diger Johann Bornemacher verbrant; abnlicher Handlungen zu geschweigen. Insonderheit hatte er im J. 1547 um der Religion willen gefährliche Absichten gegen die Stadt Bremen und das gange Ergftift, die er durch Raiferliche Ariegsheere auszuführen gedachte. Maein er fab bald ein, daß es ihm im Ergfifte Bremen nicht ge= lingen wurde, fich der Reformation, wie es von ibm im Stifte Berden gefehah, ju widerfeien, weil er fich im lettern gewöhnlich aufhielt, und die Stande leichter un= terdrucken fonnte. Die Urfachen, warum im Bremischen die Reformation einen schnellen Fortgang gewann, ichei= nen folgende gewesen zu seyn: 1) das seit dem 15. Jahrh. febr gestiegene Unsehn ber bremifchen Stande, und die dagegen durch die immer mehr eingeschränften Rapitula= tionen der neu erwählten Erzbischofe gesunkene Gewalt der lettern; 2) des Erzbischofs große Armuth, welche ibn außer Stand fette, feinem Willen durch Gewalt Rads-druck zu geben; 3) feine fast beständige Abwesenheit aus dem Ergftift, worin deswegen das Domkapitel und die Stånde fast gan; nach ihrem Belieben regirten; 4) Dans get an freiwilliger auswartiger Silfe, da er fich fogar die ihm zunächst verwandten benachbarten Bergoge ju Feinden gemacht hatte; 5) der allgemeine Widerwille, den er fich durch feine tandverderbliche Regirung zugezos gen. Unter folden Umftanden breitete fich die Reforma= tion also auch im Herzogthum Bremen unter Christophs Regirung schnell aus 7).

Doch genug von diesem Erzbischef. Ihm folgte sein jüngster Bruder, 45) Herzog Georg zu Braunschweig und Lüneburg, geb. 1494, — welcher Ansangs seit dem T. 1532 designirter Nachsolger des bremischen Dompropstes Franz Grambke auf dessen Sterbefall, seit dem T. 1535 Dompropst des Stifts zu Köln und seit dem T. 1553 Bischof zu Minden gewesen war, — im Jahr 1560 im verdenschen Bisthume nach († 1566). Er war dem lutherischen Lehrbegriff zugethan. Da er indesen als ein schon ziemlich bejahrter Mann zur erzbischösstlichen Würde erhoben wurde, so war natürlich seine Regierung nicht von langer Dauer, aber doch friedlich. Her flehe nur die in seine weltliche Regirung gehörige Bemerkung, daß die Stadt Bremen ihm das Schloß Ottersberg, 3 Meilen von gedachter Stadt, in dessen Besitz sie sich nach der bekannten Schlacht bei Drakenburg im T. 1547 gesseht hatte, im T. 1562 wieder abtrat, und dies Schloß nebst dem davon genannten Amte seit jener Zeit mit dem jekigen Herzogthum Bremen vereinigt gewesen ist.

Långer, wie er, regirte nach ihm 46) heinrich III. ein Sohn des Herzogs Franz I. von Sachsen-Lauenburg, welcher nachmals im T. 1574 nach vielen vorhergeganges nen Wahlstreitigkeiten zugleich Bischof von Paderborn und Osnabruck wurde, und im T. 1585 an den Folgen eis nes unglücklichen Sturzes vom Pferde zu Bremervorde sein Leben beschloß. Er war im 19. T. seines Alters unter der ausdrücklichen Bedingung zum Bischof erwählt worden, daß sein Vater seine Ansprücke auf das bischer streitige Land Lurgen, auf die Herrschaft Bederkese und

⁷⁾ S. Lappenberg über den Anfang der Reformation im Stifte Bremen in Pratje's Bergegthum, Bremen und Berden I. 359 fag.

auf die Elmischen Guter im heutigen Bergogthum Bremen aufgeben follte. Dies gefchah fogleich im Jabr 1567 durch einen Regeß, welcher auch ein gegenseitiges Schutbundnif entbalt, und unter andern feffet, baf dem Bergog Beinrich mabrend feiner Minorennitat von dem Domfapitel, dem bis dahin die Berwaltung des Ergftifts naturlich überlaffen blieb, halbjabrig 500 Joachims= thaler aus den Gutern des Ergfifts gegeben merden Roch mar er nicht lange jum Erzbischof er= wahlt, als zu einem von den Turten gegen das ronifche Reich unternommenen schweren Rriege das Ergftift zu den Kosten 24,000 Ther. beitragen mußte. — Unter den ruhmwurdigen Anordnungen, welche die Regirung Diefes Erzbifchofs auszeichnen, gehort die Abfaffung des bremi= fchen Ritterrechts, welches auf einem zu Boltmarft, nicht weit von Bastabl, dem jetigen vieljährigen Berfamlungsorte der bremischen Ritterschaft, gehaltenen Rit= tertage im 3. 1577 gluctlich ju Stande gebracht und im 3. 1673 zuerst gedruckt wurde 8).

Der folgende Erzbischof 47) Johann Adolph, britter Sohn des Berzogs Adolph, des Stammwaters der Herzoge zu Schleswig und Golftein Gottorp, war im I. 1575 geboren, im J. 1585 jum Erzbischof zu Bremen und im J. 1586 jum Bischof zu Lübeck erwählt. folgte er in der vaterlichen Landebregirung nach des Ba= ters Tode und dem unverhofften fruben Absterben feiner beiden dem Bater fuecedirenden altern Bruder im 16. 3. Sum Erzbifchof zu Bremen war er unter feines Allters. der Bedingung erwählt worden, daß er fich fo lange mit einem gewiffen Jahrgelde begnügen follte, bis die von feis nen Vorfahren versetten ergftiftischen Guter wieder ein= geloft waren. Er verheirathete fich im 3. 1596 mit 2lu= gufte, der Schwester des Ronigs Christian IV. von Das nemark, womit das Domkapitel zu Bremen unzufrieden war, weil nach der neuern Konstitution die evangelischen Eribifchofe unverheirathet bleiben follten. Dies verans laßte ibn, noch in demfelben Jahre als bremifcher Erzbischof zu resigniren; doch blieb er Bifchof zu Lubed bis jum J. 1608, da ihn auch hier fein jungfter Bruder Jo= bann Friedrich wie fruberhin im Ergbisthum Bremen folgte 4).

Eben gedachter Herzog Johann Friedrich von Schleswig-Holftein (geb. 1579 am 31. Aug.) bestieg also als 48) Erzbischof zu Bremen den Stuhl. Bu dieser Wahl hatte das Kapitel die concurrirenden Stande, als die Nittersschaft nehst den Städten Bremen, Stade und Burtehude durch gewöhnlichen, unterm 7. Sept. des Jahrs 1596 dastirten Anschlag an der Domkirche zu Bremen auf den besvorstehenden 22. Oft. eingeladen. Hierüber entstanden

aus einer bis jest unbefannten Urfache Mishelligkeiten zwischen dem Domfapitel und ben Standen, welche die Folge hatten, daß das Kapitel sich nach dem unweit Stade gelegenen Silofter Barfefeld begab, und bafelbft fur fich die 2Sabl Johann Friedrichs vollzog. Das gefchah nicht ohne Widerspruch der Ritterschaft und übrigen Etande; dod murde aller Streit durch die eintretende Ber= mittelung des Konigs von Danemark, des Bergogs Ill= rich von Mecklenburg und des Herzogs Jehann Adolph ju Solftein durch einen ju Basdahl angefangenen, und ju State im 3. 1597 am 6. Januar gefchloffenen Ber= gleich beigelegt. — Das Wichtigste aus der Regirung dieses Erzbischofs, der sich zwar im I. 1600 mit der als testen Tochter des Grafen Johann von Oldenburg verlobte, fie aber nicht ehelichte, ift der Umftand, daß die erftere Salfte des fur ihn und das Bergogthum Bremen fo nachtheiligen 30jahrigen Kriegs in Diefelbe fallt. Raiferliche Urmee unter dem Grafen Tilly und das Beer des Konigs Christian IV. von Danemark brachen in das Bremifche ein. Letterer entließ alle Unterthanen bes Ers flifts ihrer Pflichten gegen daffelbe und gegen ihren bis= berigen Beren, entfeste diefen feiner 2Burbe, und bestellte seinen Cohn, den Pringen Friedrich, jum Coad-jutor. Im Kriege hatte der Erzbischof Johann Friedrich vormals dem Kaiser viele wesentliche Dienste geleiftet, fonnte ibn aber nicht dazu bewegen, ibm wieder jum Be= fits feiner Lander zu verhelfen. Tene Dienste erkannte der Raifer zwar an, entschuldigte fich aber mit dem beruch= tigten Coitte de restituendis bonis ecclesiasticis, welches den Erzbischof fur unfahig ertlarte, geiftlichen Gu= tern vorzusteben. Er drudte dabei feine Soffnung aus, der Ergbischof wurde Bremen gegen die Susicherung einer anståndigen Apanage dem Erzbergoge Leopold Wilhelm überlaffen. Die Kaiserliche Armee drang hierauf ins Erg= ftift Bremen, besetzte daffelbe, und hoffte den fich wi= dersetzenden Erzbischof felbst in ihre Gewalt zu befommen. Dieser eroberte jedoch im J. 1631 nach der Leipziger Schlacht das Bremische (nebst dem Berdenschen) mit Silfe der Schweden, in deren Sanden er diefe Lander ließ, als er im 3. 1634 am 3. Cept. im Altentlofter bei Bur= tehude sein unruhiges Leben beschloß. Der unruhigen Beiten ungeachtet erfchienen mahrend feiner 38jahrigen Regirung manche nutliche und heilfame Berordnungen. Alusgezeichnet zu werden verdient fein Soift 1603 vom Projet in Saubereifachen, worin er mehr Borficht und glimpflichere Behandlung gegen die der Sauberei verdach= tigen Personen eruftlich anbefahl. Huch ift feine vermuthlich bald nach dem 3. 1607 erfchienene Kangleiordnung 10), als ein Produkt jener Seiten für Beforderung der Rechtes pflege und fur Kentniß des Geschaftsgangs ungemein wichtig.

Die Neihe der bremischen Erzbischofe beschließt 49) Friedrich, zweiter Prinz des Konigs Christian IV. in Danemark, geboren zu Hadersleben im J. 1609 am 18. Marz, ein gelehrter Fürst und großer Beforderer der Geslehrten. Er erhielt schon im J. 1616 eine Domherrns

⁸⁾ Es wurden darin die atten Rechte, Gewohnbeiten und Privitegien, welche die erzstiftische Nitterschaft in Ansehung der Saccession in ibren Erb- und Stammgutern und in andern Källen von jeber gebahr batte, in ein gewisse Spsiem gebracht, und auf diesem Weges für die Anlunft manchem Prozesse vorgebeugt, die Besorgniß zu Kamilienzwistigseiten auch spaterbin durch eine neue Bearbeitung des Werts, das darauf im 3. 1739 zum Orne besorden wurde, noch ungemein vertingert, wenn nicht ganzlich gehoben; f. Pratze Alres und Reues ill. 8 fgg. 9) Seine sernere Lebensgeschichte gehort in die hetsteinische Geschichte

¹⁰⁾ G. von Ende und Jacobi Camlungen für Geschicke und Statelunde aus ten braunschweig-tuneburgischen Churtanden, 1. Th. S. 27 fgg.

ftelle in Bremen, wurde 1618 im 9. Jahre feines Altere Coadjutor zu Berden, und 1621 Coadjuter des Erzbisthums Bremen. Er succedirte apar im 3. 1634 gleich nach feines Borgangers Tode, tonnte aber die faiferliche Confirmation nicht eber erreichen, bis fein lonigl. Bater, als Bergeg von Bolftein, und auch er felbft in diefer Gi= genschaft nebst dem Domlapitel gleich den andern Stanben des Reichs fich zur Vollziehung des prager Friedens= Diefer Umftand, und die febluffes verbindlich machten. im Bremischen fortdauernden Kriegsunruben verzögerten die ihm zu leistende Huldigung bis zum 22. Marg 163711). - Wahrend der Blidbrige Strieg noch mutbete, entstand im 3. 1644 auch ein bestiger Rrieg gwischen ber Konigin Christine von Schweden und dem Konige Christian IV. in Danemart, welcher fur das Ergftift Bremen Die Folge batte, daß der schwedische General, Graf Sans Christoph von Konigsmark mit aller Macht in daffelbe eindrang, noch in demfelben Jabre das Ochloß Langwedel, im folgenden aber die Stadt Stade nebft den Schloffern Ottereberg und Bremervorde, welches die ergbifchoftiche Refiden; war, eroberte, badurd das Land dem Scepter feiner Sonigin unterwarf, den Erzbischof vertrieb, und den bremischen Distrift bis zum westephälischen Frieden (1648) im Besit behielt, in welchem es nebft dem Bisthum Berden dem Ronigreiche Schweden jur Schadloebattung fur die aufgewandten Rriegefoften als zu fecularifirende Lander un= ter dem Sitel von Bergogthumern überlaffen und gum Reichblichn erklart wurde. Ingwischen erhielt Diefer Erg-1648, und ba fein alterer Bruder bas Jahr guvor ohne Eiben gestorben war, unter dem Mamen Friedrich III. die vaterliche Krone, die er bis an feinen im 3.1670 erfolgten Tod trug.

Nene Geschichte. Zweiter Abschnitt. Die

schwedische Regirungsperiode. 3. 1648-1712.

Die nun dem schwedischen Scepter unterworfenen Serzogtbumer Bremen und Verden wurden sosort in Registungs., Justiz und Konsistorienangelegenheiten unter eine Verwoltung geseht, wobei es auch bei den nachmaligen Veränderungen der weltlichen Besitser dieser Länder, unsgeachtet nancher im Laufe der Zeit herbeigeführten Versänderungen in zufälligen Dingen, im Allgemeinen unversändert blieb 12). Sämtliche höhere Landescollegia erhieleten ihren Sitz, der sonst in Bremervörde gewesen war, in Stade, wie es noch heutiges Tages der Fall ist. Auch wurden den Bremers und Verdenschen Landesständen und der Nitterschaft bald nach dem Anfange der schwedischen Regirung (den bremischen Landesständen und der dassigen

Ritterschaft namentlich durch einen allgemeinen Abschied oder Landtagereces d. d. Bremen den 30. Juli 1651) ihre althergebrachten Gerechtsame bestätigt; die vom Khenige Karl XI. im J. 1692 beigesügte f. g. Erläuterung der bestätigten Privilegien der bremischen Stände, durch die sie bedeutend eingeschränkt wurden, hob König Georg II. von Großbritannien, als Herzog von Bremen, da er im J. 1732 am 30. Juli die Landesständigen Privilelegien bestätigte, gänzlich auf 13).

Co bald die Konigin Christina jum Besis der Bremenfchen und Berbenfchen gander gelangt mar, fing fie auch bier an, die Domanial= und geiftlichen Guter gu verschenken, und sie trieb diefes weiter, als irgend einer ihrer Vorfahren. Die ansehnlichen Guter der Domfapi= tel, alle Mofter im Lande, verschiedne Amter und Bleffen u. f. w. wurden von ihr an 89 ihrer vornehmsten Ci= vil = und Militarbedienten, Leibargte und andre verschenft. Dadurch gerieth das Finanzwesen auch in diesen Provin= gen gang in Verfall. Rady einem frühern Versuche, den Rarl X. Guffav gleich nach Chriftinens Ihronentsagung madte, demfelben durch ein angesettes Reductionstolle= gium aufzuhelfen, welcher aber großtentheits wegen der unruhigen Beiten feinen Sweet verfehlte, rif endlich das unter Karl-XI. auf einen festen Fuß gesetzte Reductions= kollegium die Krone Schweden — das Hauptland mit den Rebenlandern — aus diefer Verlegenheit. Damals wurden denn alfo auch die in den Bergogthumern Bremen und Berden verschenkten Guter wieder eingezogen 14). - Gegen die Mitte der tonigl. fcmedifchen Regirunge= periode trat auf eine Zeitlang eine politische Beranderung ein. Schweden wurde im J. 1675 in die Reichsacht er= flart, weil es mit den gegen das teutsche Reich immer noch feindseligen Frankreich ein Bundniß geschloffen und fich hatte verleiten laffen, dem am Oberrhein triegfuh= renden Rurfürsten von Brandenburg durch einen feindlis den Ginfall in feine Lander unter dem General Wrangel eine Diversion ju machen. Damit nun unter biefen Umftanden feine andre benachbarte Macht die Bergogthus mer beseigen mochte, vereinigten sich der Herzog Georg Wilhelm von Celle, der Berzog Rudolph August von Braunfdweig=Wolfenbuttel, und der Bischef von Mun= fter, Bernhard von Galen, diefe Lander bis jum Musgang der Cadie in Besit ju nehmen, um mögliches Un= beil von fich selbst zu entfernen. Die beiden Berzoge nahmen Ctade und den größten Theil des Bergogthums Bremen, der Bischof aber das Bergogthum Berden und den junachst daran grangenden Theil des Berjogthums Bremen ein, ohne daß eine wesentliche Beranderung in der Landesverfaffung gemacht wurde. — Diese interimistische

¹¹⁾ Sie fand in der Demfirche Statt. Diese alte, berühmte Kirche war seir dem 3. 1561, da Dr. Albert Hardenberg nach den von ibm genannten Unruben, aus der gedachten Stadt und dem niedersachsischen Kreise entsernt werden war, verschlossen gewesen; Erzbisches Kriedrich aber, welcher der tutherischen Senfessen eistrigt jugethan war, stellte, aller Protestationen des bree mischen Stadtmagistrats und der von demselben ergriftenen gewaltsamen Maßregeln ungeachtet im 3. 1638 am 23. Sept. den nech daselbst sertdauenden Gottesdienst in dersetben wieder her. 12) S. tonigt. schwedische Instruction vom 20. Juli 1652 für die Bedienten bei Genvernir und Regirung der Herzogsthumer Beinen und Verden in Pratze's Altes und Neues B. 4. S. 1

¹³⁾ S. furzer, dech gründlicher Bericht von den altberges brachten und confirmieten Gerechtfamkeiten ber lebtlichen Laudstande und Ritterschaft des Gerzegth. Bremen in Pratze's Herzegth. Bremen in Bratze's Herzegth. Bremen in Bratze's Herzegth. Bremen in Bratze's Herzegth. Bremen in Bratze's Goetze commentatio de origine, statu hodierno juribusque praecipuis ordinum provincialium ducatuum Bremens, et Verdensis, Goetting. 1795. 4. — Bem bremischen Abet insonderheit, s. Pratze Altes und Reues I. 241 fag. II. 103 fag. III. 1 fag. IV. 151 fag. V. 201 fag. VII. 187 fag. XI. 171 fag. 14) Weitere Rachricht von der Geschichte dieses Denationswesens f. in Pratze Herzegth. Bremen und Berd. V. 327 fag.

Befehung horte mit dem J. 1679 auf. Marl XI. kam zur Rube, entsagte weislich allen Kriegen, und dachte nur daran; seinem durch die Kriege geschwächten Reiche eine sestere und glücklichere Verfassung zu geben, woran denn jene Länder auch Theil nahmen.

Neue Geschichte. Dritter Abschnitt. Die interimistische Danische Periode (3. 4712 — 1715) und Großbritannisch-Hannoversche Regirungszeit seit dem 3.

1715.

Unter seinem Gohn und Rachfolger Rarl XII. er= fuhren diefe Bergogthumer eine doppelte neue Berande= rung der Landesherrschaft, querft die Danische, und bann die Großbritannisch = Hannoversche. Die Striege, welche Rarl XII. unaufhörlich in weit entlegenen Landern führte, fein dadurch geschwächtes Reich, und Umstände, Die in der Vorzeit ihren Grund hatten, veranlaften den Ronig Friedrich IV. in Danemark, im 3. 1712 am 31. Juli eine Armee von 11,000 Mann in 2 Kolonnen über die Elbe zu fegen, mit welcher er nach 5 2Bochen Stade er= oberte und dadurch herr des Bremen = und Berdenschen wurde. Doch überließ er sie im J. 1715 am 11. Juli dem mit ibm verbundeten Konige von Großbeitannien als Kurfürsten von Braunfdzweig=Lüneburg gegen 6 Ton= nen Goldes, worauf die wirkliche Ceffion am 15. Ott. desselben Jahrs erfolgte. Rach starls XII. Tode (1718) entsagte auch die Ronigin Ulrike Eleonore, welche die Rothwendigkeit erkannte, ihren Landern Frieden und Du= be wieder zu geben, ihren Unsprüchen auf diese Bergog= thumer gegen Erlegung von 1 Million Thir., und 90,000 Thir. Schadlosbaltungegelder, über welchen legtern Punit beide kontrahirende Theile sich im J. 1729 am 18. Hug. zu hamburg verglichen. — Bu diesen angeführten Gum= men, welche Sannover auf die Erwerbung der beiden Ber= zogthumer verwandt hat, fennnen noch andre beträchtli= de Cummen, welche jur Ginlofung verpfandeter Domanen erfodert murden. Doch schlägt Scharfis) das Ganze, was die Erwerbung jener Provinzen gefostet hat, mit 2½ Million Thir. zu hoch an, indem er das Geld, welches von Zeit zu Zeit zum Ankauf von Privatgutern und Privatgerechtsamen im Lande, ju großen Deichsun= kosten u. s. w. verausgabt ift, mit Unrecht zu demjenigen jahlt, wofür diese Bergogthumer urfprunglich von Sano= ver erworben find, wiewol diese Provingen dem Konige fonst allerdings diese 2½ Millionen und wol noch ein nich= res geloftet haben.

Unter Königlich Großbritannisch = Hannoverscher Negirung genofien die Bremen= und Verdenschen Länder eine langjährige Ruhe, und der Poblistand des Landes stieg insonderheit auch durch die im J. 1750 begonnene und immer fortdauernde Moorkultur, wovon schon die im J. 1790 in den Annalen der braunschweig=lüneburgischen Kurlande S. 704 fgg. gegebene Abersieht Erstaunen erregen muß. Nur der Hährige Krieg führte vorübergehende Abel herbei. Der Lüneviller Friede (1802) arrondirte das kleine Gebiet der jehigen freien Hansestadt Bremen, und entzog zur Erreichung dieses Zwecks dem Herzogthum Bremen die alte Metropolitantirche mit ihren Zubehörungen und einigem angrangenden Gebiete. Gleich barauf außerte der große frangofische Revolutionstrieg auch seine nach= theiligen Folgen auf die Bremen = und Berdenschen Pro= vingen, als Rapoleon dort das Statsruder führte. Frangofen befesten nebst den übrigen hannoverschen gan= dern auch diese in den 3. 1803 - 1806. Die damalige Aberlaffung derselben an Preußen dauerte nur bis zur Schlacht von Jena. Um dieselbe Beit erfolgte die fran= jofische Wiederbesetung. Bieles vom Bremen = und Ber= denschen murde darauf den im 3. 1810 errichteten ephe= merifden Konigreiche QBestphalen zugetheilt, aber zum Theil bald wieder von demfelben durch des damaligen framofifchen Machtbabers Willen getrent und feinen Sta= ten einverleibt, bis fie durch die neuften Ereigniffe wiederum ih= rem rechtmäßigen Landesherrn zufielen. (Schlichthorst.)

Bremen (Hamburg.) Erzbisthum. (Mirchl. Gco= graphie). Karl der Große theilte Sachfen, fobald er daffelbe fich unterworfen zu haben glaubte, in Bisthumer aus. Fur Bremon an der Wirraha murde der Britte ABillehad 787 jum ersten Bischof geweiht, und der Die= tropole von Koln unterworfen; aber erft der Vertrag von Sal; (803) befestigte diese Cinrichtung. Fur die überel= bifchen Sachsen wurde fodann 811 ein Bisthum in Sam= burg errichtet, dem Beridag vorstand, von Ludwig dem Frommen Sti wieder aufgehoben und der Sprengel unter Bremen und Berden fo getheilt, daß der Bifchofefit felbft in des lettern Loos fiel. Bei den Bedurfniffen des nor= dischen Miffionars S. Ansgarius stellte Ludwig das Stift 831 wieder ber, und feste diefen als Erzbischof des gan= gen unbekehrten Horden ein. Die Rathedrale gerftorten 845 Die normannischen Seerauber vollig, und daher ver= feste Ludwig der Teutsche, nach Bischof Leuderich von Bremen Tode, 847 Angar an Diefes Grift. Berden ent= fagte allen Unspruden auf den vormaligen Untheil an der Hamburger Diocefe, und auch Roln gab feine Metropo= litanrechte über Bremen auf, und fo wurde 858 aus der Bremischen und Samburgischen Parochie ein einziges Ergftift gebildet, (jedoch noch mancherlei Unfechtungen aufacfest) dem die nordischen Bischofe gu Guffraganen bestimt wurden, wovon aber endlich nur die fpatern Di= schöfe im überelbischen Slavenlande Lübeck, Rageburg, (Mecklenburg) Schwerin gerettet wurden. Geit der neuen Sersterung Hamburgs (1072) wurde der erzbischoftiche Stuhl für immer zu Brenien aufgeschlagen, und von Diefer Rathedrale der Sitel allein (feit 1223 gefeglich) geführt. Hamburg tam bei diefer Bereinigung in das Berhaltnif; einer abgefonderten Proving, blieb aber ftets eine von Bremen gefchiedene Rirche, das fortdauernde eigene Doma stift behielt auch bei der 28abl des gemeinschaftlichen Oberhaupts Rechte. Dieser Bustand dauerte bis zur Die= formation und dem Qonabrucker Frieden, durch welchen (21rt. X. §. 7.) die geiftliche Berrichaft gang zerftort, und in deffen Folge auch 1650 das Bremer Domtapitel von dem neuen Berjog Bremens, der Strone Schweden, vollig aufgelofet murde, mabrend das Samburger bis gur allgemeinen Berweltlichung der teutschen Stifter fortbe= stand, wo dann die Stadt foldes durch den S. 27. des Meichs = Deput. = Gamptschluffes vom 25. Febr. 1803 er= warb und aussterben ließ.

Co theilte fich das Ergftift Bremen in zwei gang

¹⁵⁾ Annalen ber braunfdweig. inneburgifden Kurlande 6ter Jahrgang S. 305 - 322.

Ling. Encyclop. d. AB. u. R. XII.

verschiedene Sprengel, ben subwestwarts der Elbe belege= nen, und den nord- oder oftelbischen, Rordalbingien im Mittelalter genant. Ersterer follte nach Karls des Gr. Bestimmung die Landschaften Aligmodia-und Lorgon von fachfisch teutscher Erde, Ruftringen, Oftringen, Wangia, Rorden von den friefischen Fluren begreifen. Wir baben über die Granzen des Bremischen Sprengels, wie über die des benachbarten Berdens eine Urfunde von Rarl dem Gr. und 788 ju Speier ausgestellt, welche gwar der Form nach nicht echt, und worin Bieles interpolirt ift, dem Inbalte nach aber vor der Kritik bestehen mag. Hienach lief die Sprengelgrange des Bisthums Bremen vom Rordener Meerbufen in Oftfriesland an, langs der Rufte der Riordsee bis zur Elbe (fo daß Gelgoland außerhalb Dieser Linie ju Schleswig bleibt) und in dieser herauf am Samburger Sprengel bis gur Lube, mo das Ber= denfche Bisthum Radbar wird, und von diesem Fluß auf einem, im Einzelnen noch nicht vollig aufgetlarten Bege gur Ofte, Otter, Wumme (2Borpe?) zur Wefer (swifthen Bremen und Berden) in diefer herauf und wie= der auf die bfiliche Seite berüber, einen fleinen Strich zwifden dem Berdenschen und Min den fchen Sprengel, fo weit der Lorgoe auf diefer Seite der Wefer fich auß= breitete, einfreisend, dann wieder auf das westliche Ufer zwischen Nienburg (Mindensch) und Bucken (Bremifch) über, etwa auf der Granze zwischen Ober- und Unter-Graffchaft Hona gur Bunte, wo sie auf die Did= cefe von Denabruck stieß, zwischen Wartenburg, zu letz= terer, und Oldenburg, ju Bremen geborig, über diefen Bady und von da an langs dem Munfterschen Sprengel, auf ziemlich unerforschter Schneide nach Murich, Diefe Ctadt felbst ju Diunfter laffend, und von da jur Norder= Ems, fo daß auch die Insel Bant munftrisch bleibt. In spåterer Zeit fand eine Abanderung Statt, indem Verden, für die Wiederabtretung des ihm zugetheilten Striches der Hamburger Parochie, einen Erfatz zwischen Elbe und 2Befer erhielt, den man wol nur mischen Worpe, Lum= me und Kaltenbacher Moor suchen fann.

Diefes Land war in 5 Archidiakonate vertheilt: 1) den des Domdechants (wahrscheinlich blos die Stadt und deren Weichbild begreifend), 2) des Dompropsto, 3) des Bicedoms, von Sadeln und Burften genant, beide im Often der Wefer, 4) von Buden (fachfischer) und 5) Ruftringen (friesischer Erde) im Westen des Pluffes. (S. über die Grangen und Eintheilung des Ergbieth. Bremen von Delius. Werniger. 1808. 8. und Wedetind's Ber= mann Berg. von Sachf. 1. Borarbeit. S. 98-109 auch : Noten zu einigen Geschichtschreibern des teutsch. Mittelal= ters 1. Seft S. 48 ff. und S. 1 ff. von Limes Saxonicus im Nordosten der Elbe, vergl. Archiv der Gefellschaft für alt. teutsche Geschichtet. 3. B. S. (657.) Das Samburger Bisthum mag nach der erften Ginrichtung wol alles Land zwischen Elbe, Eider) Bille und Trave, oder wenigstens der sächstischen Landwehr (Limes saxonicus) haben begreifen follen 1); unter Otto I. wurde dann

952 Aldenburg fur Clavien abgefchieden 2), der ftete und im Camen unglückliche Rampf mit ben flavischen Stam= men ließ diefe vorruden, zerftorte Aldenburg, deffen Sprengel mit an Samburg fiel, es verengte diefen Raum immer mehr, so daß der früher fächsische Untbeil von Wagrien gan; verloren ging, und auch bas eigentliche Holftein fehr vertleinert, und dadurch, bei der QBiederer= oberung, Raum für den (erneuerten Aldenburger) Lübef= ter Sprengel wurde 3). Die Grange, welche baber in der fpatern Beit das überelbische Sachsenland und deffen Stift Hamburg hatte, mar folgende: Der damalige Saupt= strom der Elbe (wahrscheinlich die jest sogenannte: Dove Elbe) mit den nordlich deffelben liegenden Infeln *), na= mentlich mit Ginschluß von Billwerder, und der jest gu= gedeichte Urm der Bille, welcher diese Infel von Korslach und Altengamme trennte b), an der Bille herauf, und bem Rageburger Sprengel ju der Vereinigung der beiden Sauptarme bei Trittom, welches Samburgifd mar. Dann die Wafferscheide zwischen Bille, Trave, Schwentine und Schwale auf der einen, und Alfter, Bram, Stor bis sum westlichen Ufer der Eider (namlich der eigentlichen Quelle von Bordisholm sudlich) anderer Seits, neben Lubeck hin. Alfo Stormarn, Dithmarfen und das ei= gentliche Holftein. In Diesem gangen Diftritt ubte ber Propst des Hamburger Domstifts die Rechte des Archi= diakons, der Dechant aber die über die Stadt Samburg und deren Gebiet 6). (Delius.)

Bremen, eine freie Stadt des teutschen Bundes, welche noch wegen ihrer Verbindung mit den letten Hansschläden Lübeck und Hamburg den Titel einer freien Hansschläden Lübeck und Hamburg den Titel einer freien Hansschläder führt. — Bremen liegt an der Wesser unter 53° 4′ 57″ Br. und 26° 27′ 5″ um sich her ihr geschlossenes Gebiet. Die Wesser theilt sie in 2 ungleiche Halten, wovon die größere Altstadt auf der rechten, die kleinere Neustadt auf dem linken Ufer der Wesser sich ausbreitet; zwischen beiden zieht sich der Wesser hin, dessen unterster Iheil in die Stadt gezogen ist, und außer den Wällen sieht man noch eine Vorstadt. Das heutige Bremen besticht mithin aus 3 Iheilen: der Altstadt, der Neustadt und der Vorstadt. Beide erste waren vormals mit Wälslen und Bastionen umgeben, und so start besestigt, daß

¹⁾ Daß spater ber Bezirt bis jur Poene und dem Demmin ausgedehnt wird, helmold I. c. 2. 6. n. 1. ed. Bangert bezieht fich auf die Beit, wo das Biethum Albenburg in Wagrien, wels ches fur die Claven gestiftet war, fon untergegangen, und ber

Unfpruch auf beffen Sprengel, oder bie Refte beffelben mit Samöftlichen Elbufer bei ter Stiftung von Atbenburg mit aufgegeben haben, denn wir finden nachber nirgende einer Ermabnung, vielmehr wurde bei der Stiftung Rageburge die Billgrange durch ten Ergbischof von Bremen. Samburg bestimt. Urt. Beinrich d. Lowen. 1158 bei Westphalen 11. 2033.

2) Abam von Bremen bei Lindenbrog. Fabricins B. 2. K. 8. S. 18. Hetmotd B. 1. K. 12. Nr. 4 ff. u. K. 20. Nr. 2. S. 33 u. 60. a. a. D., wenn K. 79. Nr. 2. S. 157. Wagrien nicht genant wird, fo tiegt wel nur ein Unstaffungeverfeben jum Grunde. 3) Hm 1150 (Schmold (B. I. R. 24. S. 65. R. 79. S. 158.) pom Ergbischof Bartwig, bevor Beinrich ber Lowe die Inveftitur erlangte. 4) Undere laffen fich die fortwahrenten Mufführungen ber Elbinfeln in den fpatern Diplomen, find fie gleich aus der urt. von 834 gefloffen: omnes quoque paludes infra sive juxta Albiam positas — infea ejusdem terminos parochiae ponimus, nicht wet er-tidren. 5) Wede fund Neten 1. 65. feir der Stiftung von Rageburg. Urf. 1158. Weftpbalen 2, 2034. 6) Das Birzeichniß ter Benefizien der Propftei ift noch erhalten. Gtapbork Damburg. Ritchengefch 1, 467.

fie wol eine Belagerung auszuhalten im Stande maren: da indeß theils die Unterhaltung zu kostbar fiel, theils auch bei der Große der Stadt ihre Bewachung die Ctatekrafte überstieg, so bat man sie in neuern Zeiten in Promenaden und englische Partien verwandelt. 21us denfel= ben führen 6 Thore in das Freie, die Stadt bat in ih= rem Innern, besonders in der Allistadt, gwar viele frum= me und enge Strafen, die mit Baufern aus dem Mit= telalter besett find, indeß machen diese immer mehr beffern Gebäuden Plat, und die Reuftadt ift nicht allein regel= maßiger angelegt, fondern befist auch manches gute Ge= baude in einem modernen Style. Große offene Plate find gar nicht vorhanden; schon und lebbaft ift immer bie Beferbrucke, Die die beiden Stadte verbindet, wenn gleich ihre Struftur lange der Dresduer und 2Burgburger Brucke nicht gleichkomt. Unter den offentlichen We= bauden fieht das alte gothische Mathhaus mit seinen Ge= wolben, worin der alteste Mheinwein aufbewahrt wird, oben an: andere offentliche Gebaude find die Borfe, der Schütting, wo fich die Alterleute oder Reprasentanten der Raufmannschaft versammeln, das Gieghaus, der Gdugzenwall, der Marstall, die Wage, die Kornhäuser und als Privatunternehmungen bas Schauspielhaus und bas Museum, letteres ein Vereinigungspuntt der gebildeten Volksklaffen. Unter den 9 Kirchen ist die Domtirche als die Mutterfirche des gangen Berg. Bremen merfwurdig; fie war bisber die einzige lutberische Rirche in der Stadt und unter ihr befindet fich der berufene Bleiteller mit fei: nen unverweft erhaltenen Stadavern. Die Liebfrauen=, Marting=, die Stephans= und Reuftadtfirchen gehoren den-Reformirten, in der Ansgarkirche predigt ein reformirter und lutherischer Geiftlicher, die Vorstadt enthält ebenfalls 2, das Armenhaus 1 Kirche. An wiffenschaftlichen An-stalten bestehen das seit 1823 Lutheranern und Reformir= ten gemeinschaftliche akademische Gymnasium, 1 Real= schule, 1 Scefabrtsschule, mehre Elementarschulen und Privatinstitute, auch besist die Stadt auf dem Rathbause eine Bibliothet von 16,000 Banden und ein fleines Mufeum. Unter den milben Stiftungen find das Johanniskloster, jetzt eine Irrenanstalt und Hospital mit 1 tleinen Kirche, 1 Bospital für bejahrte Frauenspersonen, 1 21r= menhaus, 1 Bospital für alte Schiffer unter dem Ramen Seefahrt, 1 luth., 1 ref. Waifenhaus, 3 2Bitwenhäuser, 1 fogenannter Proven bei der Rembartstirche, 1 Begui= nenhaus und mehre fogenannte Gottesbuden als freie Wohnungen für bedürftige Personen; es fehlt also in diefer freien Stadt nicht an Unterstützungen aller Art, co ist auch ein Armeninstitut vorhanden und die Armenan= Stalten find neuerdings fehr verbeffert. Die Ingahl der Baufer, die in den beiden Stadttheilen und in der Borftadt stehen, beläuft sich auf 5850, die der Einw. auf 38,000, worunter etwa 14,000 Reformirte und 1000 Juden, der Mest Lutheraner, die bieber die unterdruckte Partei in der Stadt bildeten und erft feit neuern Zeiten mit den Reformirten gleiche Rechte erhalten haben. Die Einwohner gieben ihre Rabrung aus den Fabriten, aus der Schiff= fahrt und aus dem Handel. An Fabriken waren 1806 in der Stadt 1 Amidonfabr., 10 Baumfeidenmanufalturen, 1 Bleiweiße, 2 Bremergrunfabr., 3 Bucherudereien, 1 chemische Fabr., 3 Cichorienfabr., 5 Effigbrauereien, 8

Barbereien und Leinwanddruckereien, 2 Fifchbeinreifereien, 2 Garnmanufakturen, 5 Sutfabr., 5 Kalkbrennereien, 2 Kamlotmanufakturen, 3 Kattundruckereien, 11 Kortichneis dereien, 2 Leinifiedereien, 2 Lichtziebereien, 4 Leinenma= nufalt., 1 Papiermuble, 9 Rafchwebereien, 1 Conallenfabr., 1 Segeltuchweberei, 4 Seifenfiedereien, 2 Giegel= latfabr., 59 Wollenstrumpfwebereien, 70 Sabatsfabr., 5 Wollengarnmanuf., 6 Buckerfiedereien, 2 Swillichwebereien und 1 Swirnbleiche. Einige find feit der frangofischen Usurpation gwar aufgegeben, dafür aber neue an die Stelle getreten, andere leiden unter dem Blude ber Beit, der auf die gange teutsche Manufaltur wirtt, und erwar= ten erft von der beffern Butunft einen neuen Schwung. Indeß fieht es jetzt um das Bremenfche Fabritwefen wol nicht schlimmer, als vor jener Periode. Die Schiffahrt hat dagegen seitdem an Thatigkeit zugenommen; die Bremer unterhalten nicht allein Seefcbiffe, fondern fie theilen fich auch mit Munden in die Schiffahrt der Wefer, doch nehmen die Bremer daran bei weitem geringern Untbeil, indem 1788 von 247 Fahrzeugen, die damals von Bre= men nach Münden abgingen, nur 2 Brewer waren. Um defto wichtiger ift die Seefahrt: 1806 hatten die Bremer 178 1817 201 Schiffe in See, wovon in letterm Jahre 11 auf den Beringsfang ausliefen, die übrigen fich aber über Die Oftsee, über die britischen, frangosischen und spanischen Meere, selbst bis nach Rordamerita verbreiteten, jedoch aus Korfarenfurcht felten über Cadir binaus fich in das mittellandische Meer magten. 1817 gingen 11 Bremen= fche Schiffe durch den Cund. Swifden Samburg und Bremen ift die Wattenfahrt durch Bortschiffe, die etwa 30 bis 40 Laften tragen, bedeutend, indem gewohnlich von Bremen nach Hamburg 100, von Samburg nach Bremen 70 dergleichen Schiffe Damit beschaftigt find, noch ftar= fer aber die Guterspedition auf der Achte, die von Bre= men fich nach Stade richtet und bei den Sandchaussen im Brentenschen oft beschwerlich ift. 2Bird einst der Ma= nal, der quer durch das Bergogthum fich giebt, gur Echiffabrt eingerichtet fenn, so wird dies den Verkehr zwischen den beiden Stapelfladten febr erleichtern. Die Bremenfche Gee= schiffabrt wird vorzüglich durch den Mangel eines Safens behindert; große Seefchiffe tonnen auf der Wefer nur bis an den Oldenburgifchen Gafen ju Bracke, geringere bis Begefact, dem ber Stadt jugeborigen Bafen, gelangen, mo fie bann lofden und bas Gut auf Leichterschiffen oder großen Booten nach Bremen ichaffen muffen. Bur ge= ringe Schiffe tonnen an die Raien gelangen. 1797 liefen in diefen 3.5dfen 1018, 1803. 901, 1817. 1223 und 1823. 1098 Schiffe ein. Der Sandel ist von dem weistesten Umfange, und bat fich in neuern Seiten noch ers weitert: er umfaßt das gange teutsche Quergebiet und alle Gegenstände der teutschen und frangofischen Produttion, der ofte und westindischen Rolonialwaren und der teutschen, frangofischen und britischen Fabritation, Doch find und feine detaitlirte Bandelbliften darüber befant. Die ausgebreitetsten Weschafte macht es in Bordeaugweis nen; diefe werden aus der Quelle auf der Mutter gego= gen, erhalten bier Schnitt und Appretur, werin die Bremer es unter allen Teutschen am weitesten gebracht baben und in Europa in diefer Runft nur von den Bordeaugern felbst übertroffen werden, und geben von bier aus durch

452

beide Sachsen und Westphalen; doch hat in neuern Sci= ten die ftartere Verbreitung der Franken= und Mbeinweine in Teutschland, die jum Theil durch die Weinreiter ber= vorgebracht ist, so wie der frartere Impost in den preu-gischen Staten dem Bremenschen Sandel beträchtlichen Eintrag gethan. 1806 fand man in Bremen überhaupt 290 Kanfleute, 57 Kommissionare und Spediteure, 10 Lotterietolletteure, 3 Buchhandlungen, 4 Apothefer, 6 Banquiers und Wechister, 4 Affecuradeure und 22 Dafler aller Art. Man rechnet, daß der Bremer Sandel doch nur I des Samburgischen ausmache. Die Stadt befist ihre eigene Wechselordnung, und hat als Beforderungs= mittel des Sandels eine 1815 eröffnete Girobank, eine Discontekaffe feit 1817, und eine Beringefischereigesells schaft, auch ein eigenes Seerecht und Borfe. Sie balt 2 Sabr= und Rofimartte, 4 Pferdemartte, 1 Lufasfreimartt, 2 Stuhl= und 2 Brodmartte, und befuchte Wochenmartte. Das Leben in dieser freien Stadt ift nicht wohlfeil. Bu ihren Vergnügungen gehören das Theater, das Mufeum und die gewöhnlichen Luftbarkeiten der nordifchen Stadte, auch ift bier I Loge. Die Stadt ift der Geburteort der Gefchichtschreiber Adam von Bremen und A. S. Secren und des Affronomen Olbers*).

Die Verfaffung Dieses Freiftate bat gegenwartig ei= nen gang demofratischen Buschnitt, ift aber noch nicht vollig regulirt, und man arbeitet gegenwärtig an einer neuen Ronstitution, deren Entwurf schon seit 1815 vorgelegt ift. Bisher hielt die hochste gesetzgebende Gewalt der Burger= konvent in Sanden, welchen alle freien nicht dienenden Burger ohne Unterschied der Kirchen bilden: an ihrer Spige stehen die verschiedenen Alterleute, welche unter fich auch noch ein Kollegium ausmachen, zu beffen Wefchaftstreife alles, mas Gewerbe, Sandel und Schiffahrt betrifft, geboren. Die ausubende Gewalt ift dem Ce= nate oder Magiftrate anvertrauet, der aus 4 Burgermei= ftern, 2 Syndicis und 24 Rathsherren, wovon 16 Ge= lehrte und & Staufleute feyn muffen, gufammengefett ift: die wirkliche Geschäftsthätigkeit wechselt balbjahrig unter ber Salfte des Genath ab, an beren Spite einer ber Burgermeister den Prafidenten madyt. Der Genat ergangt fich aus sich felbst, indem er aus 3 vorgeschlagenen Kandidaten denjenigen aufnimt, welcher die absolute Stim= menmehrheit für sich bat. Was für Abanderungen jest in dieser Verfaffung eintreten mochten, darüber wird die Folge entscheiden : schon find den Lutheranern, die bisher nur einen beschränkten Untheil an der Regirung nahmen, mehre vortheilhafte Concessionen nachgelaffen, und gewiß werden sie mit den Reformirten völlig gleiche Rechte erhalten.

Die Burgermeister und Rathsherren find in 4 Quartiere getheilt. Der Cenat hat die Staffe unter Sanden. Bei wichtigen Angelegenheiten wurde bisher die Wittheit zugezogen. Diese bestand aus den Alterleuten und den Schoff gebenden Burgern. Die Kammerei verwalten 4 Rathsberren, die an die Bürgerschaft oder die Alterleute Rechnung ablegen. Der Cenat ift zugleich das erfte Ditafterium; es theilt fich in das Ober= und Niedergericht ab. Jenes machen die beiden jedesmal im Gide figenden Quartiere des Raths aus, diefes verwalten abwechfelnd 2 gelehrte Richter und 2 Beifiger aus den jedesmal regirenden Rathsquartieren. Das faiferliche Gaftgericht bat mit den Ober= und Riedergerichten fonturrirende Gerichte= barkeit und ist auf eben die Art befest. Bon beiden geht die Berufung an das gemeinschaftliche Appellationsgericht ju Lubeck. Die Gogrefengerichte im Gebiete ber Stadt balten die 4 Gogrefen. Bei dem Borgfeldschen Gerichte fteht dem Erbrichter einer der Burgermeifter gur Geite, Die Stadt hat auch ihr eigenes Kriege= und Seegericht. Burgerliche Rollegien bilden 1) das Rollegium der Alterleute, deren 14 find, und 2) Die Burgertompagnien, 20 in der Altsfadt, 5 in der Neustadt und 5 in det Bor-

Die freie Stadt hat mit Frankfurt, Lübeck und hants burg die 17. Stelle auf der Bundesversammlung, im Plenum eine eigene Stimme; jum Bundeskontingente stellt sie 385 Mann; die 1 Bataillon ausmachen, und mit der übrigen hanseatischen Legion zur 2. Division des 10. Heerhaufens stoßen. Das Wapen ist ein filberner schräg rechts liegender Schlüssel mit aufrechts und links ge fehrter Schliefplatte in Roth; die Statseinkunfte betragen etwa 400,000 Guld. Die Abgaben find wenig druckend, nur ift die Konsumtionsabgabe an den Thoren für den gemeinen Mann laftig. Die Stadt hat betrachtliche Schuls den, die um 1815 mehr, als 41 Mill. Guld. betrugen: aber sie hat von jeher die Zinsen richtig abgeführt und daher einen festen Kredit, fangt auch gegenwartig an, Kapitalien abzutragen. Ein stehendes Militar halt sie nicht: die Burgerwehr bildet ein Regiment von 4 Bat., wovon das vierte auf Rosten des Stats uniformirt ift.

Das Gebiet der Stadt - 321 DMeilen mit 9640 Einw. — liegt um die Stadt ber, besteht meistens aus Garten und Fettweiden, und ift außer dem Martifieden Begefack unter die Gogerichte Obervieland, Niedervieland, Hollerland, Blockland und das Gericht Borgfeld vertheilt. Es jahlt 1 Martifleden, 14 lutherische Kirchspiele, 35 Dorfer und Weiler und 2550 Haufer**).

Bremen ift ein alter Ort, wo fid bereits Fischer und Schiffer angefiedelt hatten, als Sarl der Große den Ente fcluß faßte, 787 oder 788 an demfelben ein Sochstift gu grunden. Um die Rathedrale deffelben blübete bald eine

^{*)} Buch und Rechnung wird in Bremen in Reichethalern gn 72 Greet, jeder in 5 Schwaart gebatten. 1 Neicherhalter hatt 21 Bremer Mark, 6 Kepffilde, 16 Dutchen, 18 Flinriche, 48 Schitelinge, 72 Greet und 360 Schwaarte, webei ter Werth Dieser Munlinge, 72 Greet und 360 Schwaarte, webei der Werth dieser Münzen nach tem Konventienssuße bestimt wird. Wirklich geprägre Gelbsorten sind Dutaten in Gelde zu 2½ Richten, in Sitber ganze, ½ und ½ Speciestwaler zu 96, 48 und 24 Greoten, Kepfstück zu ½ Speciest und Klinriche zu 4 Greoten, auch 6, 3, 2, 1, ½ Greotssude; in Kupfer Schwaarten.— Das Längenmaß sind Nuthen zu 2½ Klaster = 8 Ellen eder 16 Fuß, die Elle zu 256%, der Kuß zu 128½ Par. Linien. Der Duadratzuß hält 11½ Par. Isell, zun der Kubistuß 1219% franz. Kubiszell. Der Schöfte von 4 Viersteln zu rrecknen Warren hat 3685, das Stübchen von 4 Duart zu stüsssiell Waren 160 Par. Kubiszell. Das Weinmaß theilt sich in Oxfoste, Ohme, Anter und Benteillen. Das Vermer Pfund Handelsgewicht ist 10,380 hell. Asen schwer.

^{**)} Die Hansestadt Lübed und Bremen. Leipz. n. Ronneburg 1807. 8. — Abrestud ber Stadt Bremen von Benfe 1801 und von 1821. — Länder u. Belterfunde B. XXII. H. 6. — Weim. vollft. Handbuch V. S. 797—808. — E. A. Heineste Charte bes Gebiets der freien Hansestadt Bremen. Bremen 1805. — Murtfeld's Grundrif von Oremen. Bremen 1811.

Stadt auf, Die Rarl einem Statthalter, der den Sitel Potestat führte, untergab. 2118 858 das Bremer Bis-thum mit dem Erzbisthume hamburg verbunden wurde, entstanden zwischen beiden Domtirchen große Streitigkei= ten, die erft in der Folge 1223 ju Gunften Bremens entichieden wurden, und das Ergftift, welches zu Bremen blieb, hatte nun 2 Rathedralen und 2 Rapitel, der Erg= bischof zu hamburg erhielt indeß von Konig Otto I., daß der zu Bremen fisende faiferliche Potestat abberufen und keiner wieder angesetst wurde, wodurch der Grund zu der bischöflichen Autoritat in dieser Stadt, die 934 ihren erften Magistrat und große Privilegien erhielt, gelegt war; doch mußten die Bischofe die erworbenen laiserlichen Ge= rechtfame burch befondere Rastenvogte verwalten und auß= üben laffen (Ursprung des Gaftgerichts). Bremen wuchs unter dem Krummftabe machtig beran und wurde bald Die Stapelstadt des Stroms, an dem sie lag, und trat schon vor 1260 zu der Sanfe. Indeß herrschten in der Stadt zwischen Rath und Burgerschaft langdauernde Un= ruben, die fie von 1289 an in verschiedene auswartige Fehden verwickelten und ihr zweimal die Husschließung aus der Sanfe und fogar Acht und Oberacht jugogen, bis folden 1433 endlich ein Vertrag, die Zafel oder Ein= tracht genant, und nach neu entstandenen Swiftigkeiten 1532 die neue Eintracht ein Ende machten. Das Berhaltniß mit dem Erzbischofe, der sich als herrn der Stadt anfah, und der Stadt, die fid, als freie Reicheftadt, mas fie doch nicht war, gerirte, blieb dabei immer gespant. Ihre Bandel mit den Ruftringern, Oldenburgern und Harlingern unterbrachen auch zu verfchiedenen Zeiten ihre Ruhe, und als sie 1522 zu der protestantischen Kirche übertrat und den Schmalfaldischen Bundesgenoffen Bilfe fandte, murde fie gwar 1550 in die Acht erflart, entging aber dem Ungewitter, was sich über Magdeburg zuerst entlud, durch den 1552 von Moris erzwungenen Passauer Bertrag. Run braden aber Die Swiftigleiten unter den Butheranern und Reformirten in diefer Stadt in lichte Flammen auß; die Lutheraner lagen völlig unter und wurden bis 1638, wo der lette Erzbischof in Bremen ib= nen seine Domfirche trot des widersprechenden Genats bfinete, aller Kirchen im Umfange der Stadt beraubt. Roch war die Stadt nicht als Reichsstadt anerkant. Zwar wurde sie 1640 jum Reichstage berufen und im westpha= lischen Frieden ihre Freibeiten und Gerechtigteiten in geiftlichen und weltlichen Sachen mit der volligen Reicheunmittelbarfeit beftatigt. Doch fabe fie fich in dem Bergleiche mit Schweden zu Sabenhaufen 1666 zu dem Versprechen genothigt, ihr Gig= und Stimmrecht auf dem Reichstage, wenn derfelbe gu Ende gegangen feyn wurde, aufzugeben. Da derfelbe indeß seitdem permanent blieb, fo behielt fie ihren Gis und ihre Stimme, und 1731 gestand ihr endlich das Saus Braunschweig-Luneburg als nunmehriger Befiber des Bergogthums Bremen die Reichsfreiheit vollig zu. Ihre übrigen Berhaltniffe mit Braunschweig regulirte fie in dem Vertrage von 1741, worin fie das Umt Blumenthal, das Gericht Reuenfirden und die Deier und Rother auf dem Duvelsmoore abtrat. 1803 murde ibre Unmittelbarfeit aufrecht erhalten und der Deputationeregefi ficherte ihr alle fremdherrliche Gerichtsbarkeiten in der Stadt, Die Guter des Bremer Stifts und die Dorfer Sastedt,

Schwachbausen und Wahr zu, auch follte zu ihren Sun= sten der Elöflether Soll, weshalb fie bereits im Unfange des 17. Jahrh. eine langwierige Behde mit dem Grasen von Oldenburg geführt und sich 1632 sogar die Reichsacht zugezogen hatte, aufgehoben werden ;). Aber 1810 schlug Rapoleon sie zu dem neuerrichteten Departement der Wefermundungen, und fachte zwar den Verluft ihrer Unabhängigkeit mit dem Titel einer guten Stadt und der Fixirung der Departementalautoritäten in ihren Mauern ju versugen, indeg wurde durch diese Magregel ihr hans del gang vernichtet und ihr Wohlstand auf das tieffte erschüttert. Sum Gluck erhielt sich diefer Buftand nur wenige Jahre, schon 1813 befreiete fie die Leipziger Schlacht von der frangofischen Usurpation, und der Wiener Kon-gref gab fie 1815 dem teutschen Bunde als freie Stadt zuruck. Sie hat fich feitdem bemubet, die nothigen Abanderungen in ihrer veralteten Konstitution berbeigusühren, und sieh ihrem vormaligen Wohlstande durch weise Berfüs gungen gurudzugeben. Huch ift 1821 die Hufhebung des Els. flether Solls wirtlich erfolgt, und die neue QBeserconven= tion von 1823 verspricht ihrem Sandel auf dem Streme eine gesicherte Existenz. Als Hansestadt steht sie noch int= mer mit Lübeck und Samburg in Berbindung. (Hassel.)

Bremerlehe, f. Lehe.

BREMERVÖRDE, ein ansehnlicher Marktslecken im Bergogthum Bremen mit Weichbildes-Gerechtigkeit, 3 De. von Stade an der ichiffbaren Ofte. Bier baute Bergog Luder von Sadifen im 3. 1122 ein Schloß, welches nach mals die Mesiden; der Bremischen Erzbischofe und darauf der schwedischen Statthalter war. Auch befond fich bier die erzbifchöfliche Ranglei, bis fie zu schwedischer Seit nach Stade verlegt wurde. Best ift Bremervorde ber Gis eines toniglichen Umtes, welches den Martifieden Bremervorde, die Borde Ohrel und Besedorf mit 18 Dorfern und 14 Weilern und Bofen , die Moorvogtei Gnarrens dorf mit 11 Dorfern und Weilern, Die Borde Lamftadt und bas Gericht Warftade mit 20 Dorfern und 12 Weis Iern und Sofen, gufammen mit 1772 Sauf. und 10,412 Ginw. begreift, eine Prapositur, unter welcher die Pfarren Altluneberg, Basbeck, Bevern, Beverstedt, Beghövede, Bremervorde, Gnarrenburg, Kirchwistedt, Lamstedt, Lockstedt, Mulfum, Obrel und Ofe stehen, und einer Hauptreceptur, bat 1 Kirche, 211 Sauf. und 1593 Einw., die Brantweinbrennerei, Schiffbau und mehre Gewerbe und einen lebhaften Berfehr unterhalten. Es werden 4 Jahr= und 1 besuchter Bichmarkt gehalten. — Das Umt, welches fich an der Dfte herunter erftreckt und einen Theil des großen Dürelsmoors enthalt, wodurch feit 1766 der Schiffahrtstanal zieht, bat nach dem Katafter 185,270 Ralenb. Morgen; feine Bewohner nahren fich vom Bichbandel, vom Golg= und Sorfbandel. In der Borde Lams stedt ist der Acerbau einträglich, es wird vieles Garn gesponnen und auf dem Bitimarfte gu Belm verfilbert. Conft findet fid im Umte nur 1 Papiermuble, die bereits feit 1695 im Gange ift, aber die bei Bremervorde errichtete Glashutte ift wieder eingegangen. Bon den in das Amt gehörigen Behndorfern siehe den Artikel Vehn-(Schlichthorst u. Hassel.)

^{*)} Bgl. Ch. N. Roller's Berf. e. Geschichte der faif. und reichefr. Stadt Bremen. (1799, 1803. 4 Bde. 8.)

BRENNUS, ein Feldberr der galliffen Genonen, als diese um das 3. 389 vor Chr. aus dem nordlichen Italien gegen Rom vordrangen. Die Veranlaffung ju Diesem Kriege mar folgende. - Die Relten, denen nach Appian 1) wegen der fiberfullung ibres Landes an Gin= wohnern ihre Wohnsige zu enge wurden 2), manderten 300,000 Mann ftart aus, um fich in andern gandern angufiedeln 3). Diese Gallier nannte man Senones 4), fie wurden aber von den Griechen mit dem allgemeinen Ra= men der Hyperboreer bezeichnet 5), und waren ohne Zwei= fel mebre gallische Bollerftamme, Da auch Gafaten in dem Geere des Brennus vorkommen 6). Es war ein rauhes, fubnes, triegerisches Bolf 7), deffen ursprüngli= thes Vaterland am Rheine 8) nicht weit von deffen Hus= fluß am Meere 9) sich befand, wo spater germanische Bollerfchaften einwanderten. Diefe waren fchon früher, ju Sarquinius Prifcus Beit, auf der Wanderung ins fud= liche und mittlere Gallien, wo fich noch in spatern Sei= ten Genonen finden. Bier berrichte Ambigatus ein fraft= voller Fürst, der durch Unruhen bedrängt 10), einen Theil des friegerischen Volkes unter Bellovesus und Sigovesus ausfandte, um neue Wohnsike ju erobern. 2Bahrend Sigowes die Tectofagen in das sudliche Teutschland fuhr= te, wo fie fich jenfeit des Mheines am orennischen Wald= gebirge niederließen 11), fubrte Belloves mehre andere Bolfer, Bituriger, Nouer, Ambarren, garnuten und Genonen über die Alpen, fchlug die Suster am Teffin und befette den gangen Landstrich des fruchtbaren Oberitaliens bis an die tyrrhenischen Grangen 12). Abnliche Umftan= de wie bei der ersten Einwanderung veranlaßten den zwei= ten abnlichen Sug, den Miebuhr ohne Grund fur iden= tisch mit dem ersten halt 13). Alle Ursache wird angege= ben die Unfruchtbarkeit Galliens in Vergleichung gegen die lachenden Gegenden Italiens, und die zu große Ber-mehrung der Einwohner 14). Auch dieses Mal theilte fich der Bug in zwei Saupttheile, deren einer fich nach Idyrien 15) mandte, mabrend der andere nach Italien vordrang. Gin belvetifcher Simmermann in Rom, Belico, foll die nabere Veranlaffung des neuen Buges nach Ita= lien gewesen seyn, indem er Feigen, Trauben, Wein und DI mit fich in fein Vaterland nahm, und dadurch die Lufternheit der den Erunt liebenden Gallier erregte 16). Nach Livius 17) und Plutarch 18) toette fie auf diese Weise Aruns aus Privathaß gegen seine Baterstadt Clu= fium. Beide Nachrichten widersprechen fich nicht, wenn man annimit, daß fich Arund des in fein Baterland gu= ruckfehrenden helvetiers bedient habe. Die Gallier jogen nun, mahrscheinlich schon jest unter Unführung des Brennus, aus, drangen 200 Sahr nach dem erften Ginfalle

über die Alpen 19) vor, und es waren vorzüglich die Senonen, welche sich nach Italien wandten, wo sie Stammgenoffen schon vorfanden. Vereinigt mit den übrigen früber eingewanderten Galliern, welche von ihren neuen Wodnstigen Insubrer genant wurden, schlugen sie die Etrurier und Umbrier am Po 20), und nahmen die reiche Stadt Melpum an bemselben Tage ein, an welchem die Nömer Beji eroberten 21), darauf besetzen sie das Land nördlich von Ancona 22) zwischen den Flüsschen Usens und Kis 23) (Mantona bei Navenna und Flumegino zwischen Ancona und Sinigaglia), welches von ihnen Gallia Senonum genant wurde.

Bon bier jog Brennus mit 30,000 Mann Senonen gegen Cluffum 24), ob allein, oder mit andern Bolfern im Bunde? wagte ichen Livius nicht zu bestimmen 25). Die erfdrodenen Clufiner riefen die Romer gu Bilfe, mel= the nach der Eroberung von Beji durch die Großmuth des Camillus auch die Faliscer unterworfen batten, und die Gallier nahmen die Vermittelung an 26) (362 A. V.). Allein die Abgefandten der Romer, drei Fabier, ftol; auf die bisher erfochtenen Giege und noch trunten von dem Glang der Feste, welche nach der Eroberung von Beil und Faleri gefeiert waren, verfotteten die Gallier, daß fie Land in Etrurien foderten, und nach einer Trennung im Borne verleiteten fie die Clufiner zu einem Aberfall fouragirender Gallier und fochten felbst mit 27). Li= vius 28) ergablt, daß die Antwort der Gallier "in den 25affen liege ihr Recht" fogleich eine Schlacht herbeigeführt babe, woran die rom. Gefandten "gegen das Bol= ferrecht" Theil genommen hatten, und daß Quintus Tabius felbst einen Unführer der Gallier getodtet babe. hierauf wandte fich der Born der Gallier von Cluffum ab gegen die Romer. Gie zogen sich zu neuen Ruftun= gen gurud, und foderten unterdeg die Auslieferung ber Fabier, durch Gefandte, deren Antrag der Genat an das Boll verweist und der fo wenig geachtet wurde, dag vielmehr die Berleger des Bolferrechts ju Rriegetribunen mit tonfularifder Gewalt fur das nachfie Jahr erwählt wurden 29). Etwas anders ergablt die Berhandlung Dion 30), doch ist soviel gewiß, daß die gallischen Gefandten erbittert gurueffehrten, und von den Romern faftisch zuerst der Arieg erklart worden war.

Dbgleich sehr geschwächt durch ihre vorigen Kriege, und obgleich Brennus sich durch die Gasaten verstärtte, mit denen er eine Armee von 70,000 Mann unter sich hatte 31); glaubten doch die stolzen Romer, keine große Kraft gegen sie ausbieten zu musen 32), sammelten in der Eile ein Geer von 40,000 Mann 33), und trafen an der Allia 34) mit einem furchtbarern Feinde als sie zu sinsten geglaubt hatten, zusammen. Nicht weit von ihrem

¹⁾ App. IV. Abth. II, exc. de legatt. 8. 2) Justin. 24, 4. 3) Justin. ibid. 4) Suidas s. v. Keltot. 5) Plut. Camillus. Heyne zu Guthrie und Gray III, 974, 6) Strab. V, 1. §. 6. 7) Justin. XXIV, 4. Flor. 1, 13. 8) Appian. 1, c. 9) Florus I, c. Juvenal XI, 113. 10) Justin. XX, 5. 11) Caes. VI, 24. 12) Liv. V, 34. Maitand, Breseia, Como und mehre andre Stådle wurden ven ihnen gegründet. 13) Röm. Gesch. 11, 255 ic. Liv. V, 33. warnt ausbrüdlich taver, beide Süge zu verwechseln. 14) Justin. XXIV. 4. 15) Iustin. 1. c. 16) Plin. XII, 2. 17) Liv. V. 33. 18) Camillus 15.

¹⁹⁾ Liv. 5, 33. 20) Liv. V, 35. 21) Plin. III, 21. 22) Plin. 3, 19. 357 a. V. c. 23) Liv. V, 35 Utente und Athesim ist fulfiche Lecart. cf. Strabo V. p. 227, Plin. 3, 1. 24) Plut. Camillus 17, Diod. Sie. IV, 113, 25) Liv. V, 35. 26) Liv. V, 36. 27) Appian. IV. Webtseil, II. Exc. 8: de legationibus. 28) Liv. V, 36. 29) Liv. V, 36. 29) Liv. V, 36. 29p. I. 9, Exc. 30) Dion. Fragm. CNLI, t, 2. 3t) Strab, V, 1, §, 6. Dion. Fragm. 141, Diodor. XIV, 114. 32) Liv. V, 37. 33) Plut. Camill. p. 137, 34) Plut. Camill. 19. Liv. V, 37.

Einfluß in die Tiber war das Schlachtfeld, welches über Noms Schickfal entschieden wurde. Die Nomer wurden vollskommen geschlagen, und die Verwirrung derselben war so groß, daß viele der Flüchtigen nach Beit statt nach Nom zu entlommen suchten 35). Die Schlacht siel nach Vion zu entlommen suchten 35). Die Schlacht siel nach Dionysius 36) im Isten Jahre der 98 Dl. vor, nach Strabo 21 Jahr nach der Schlacht bei kgospostami zur Zeit des Antaleidischen Friedens (387 a. Chr.) nach Appian Dl. 97 37), nach Macquers Rom. Jahrb. 363 nach Erb. der Stadt Nom. Livius gibt dem Brennus das Zeugniß, daß nicht bloß das Olück, sondern auch die Klugheit in Anordnung des Heestes auf seiner Seite gewesen sey 36). Die Flüchtlinge, welche Nom erreichten, waren so bestürzt, daß sie ohne einmal die Ihore zu schließen auf das Capitolium stosben 39).

Aber auch Brennus war von feinem Glacke bestürzt. Er verweilte noch 3 Tage, vielleicht um die Jodien gu bestatten, und die Waffen der Erichlagenen gusammen gu legen, wie es gattifche Sitte erheischte, und ließ fo den Romern Beit, die Tiberbrucke abgutragen, und die besten Schatze, wozu wahrscheinlich auch die bistorischen Urkunden gehörten 40), auf das Capitol zu schaffen. Langfam, und immer einen Binterbalt fürchtend, ructte Brennus vor, und fam eben ver Gonnenuntergang vor Rom an, wo der Vortrab von Reiterei noch die Thore offen und die Mauern unbesett fand. Diefes neue Wun= der bewog ihn, nicht unvorsichtig in die voltreiche Stadt ju geben, sondern am Unio steben zu bleiben, und erft den andern Morgen, nach sorgfältiger Untersuchung der andern Thore, in die Stadt einzubrechen 41). Die meis ften Einwohner Rome waren in die benachbarten Stadte gefloben, die junge Mannschaft batte fich auf das Capitel begeben, und Brennus traf blos 2Seiber und Kinder und 80 Greife an 42), welche lieber dem Sode fich weiben als ihr Vaterland verlaffen wollten. Gie faßen auf Curulischen Seffeln, einige als Beichen ihrer 2Barde im priesterlichen Ornate, andere als Monfuln getleidet. Un= fangs achteten die Gallier die Ebefurcht einfloffende Stellung der Greife; als aber ein Gallier den Bart des Pa= pirius ftreichelte, und diefer ihm mit feinem Befehltha= berftabe einen Schlag auf den Kopf verfette: fo ermor= deten die Gieger die Greife und die Stadt wurde ge= plundert und verbrant 43) mit Ausnahme einiger Webau= de auf dem Palatinischen Sugel 34). Die Thuster *5) benutten dieses Ungluck der Romer und verwüsteten das romische Gebiet, wurden aber unvermuthet von den nach Beji entflobenen Romern überfallen, gefchlagen und felbft ihres Lagers beraubt 46), dadurch erhielten die gefluch= teten Romer fur fich und fur viele andere, die auf bem Lande zerftreuet waren, 2Baffen 47), und fo fammelte fich im Ruden der Gallier eine nicht unbedeutende Armec, wahrend das belagerte Kapitol unter dem Tribun Gulpi-

eins fraftigen Widerftand leiftete. Brennus batte unterdeß einen Theil seines Beeres nach Ardea der Saupt= ftadt der Rutuler gefchieft, um zu plundern, oder vielmehr wol, um die nothigen Lebensmittel fur Die Belagerer berbei ju ichaffen. Bier war der Gis des verbannten Camillub 48), diefer beredete die Ardeaten 99), in der Nacht auszufallen, und richtete eine große Miederlage un= ter den Galliern an 50). Die romische Armee in Beji wun chte den Camillus wieder an ihrer Epike. Durch einen fubnen Jungling Cominius, der mitten durch die Feinde über die Tiber schwamm, und das Capitol erflieg, ließ fie der Befatung von den Bortheilen, welche fie errungen, Meldung thun, jur tapfern Gegenwehr und gur Ructberufung des Camillus auffedern 51). Dies gefchah, indem Camillus nach Livius zugleich zum Dictator ernant wurde, was Riebuhr ohne hintanglichen Grund für eine Fabel ertlart. — Brennus fuchte nun das Capitol durch Sturm zu nehmen. Er benutte den 28eg, welchen der tuhne Bote des Bejentischen Seeres ihm gezeigt batte 52). Gier ließ er in der Racht feine Gallier den Telfen erklimmen, und fo waren ichon einige oben angelangt, ohne daß die 2Bachen es bemertt hat= ten, allein jest erhoben die Ganfe, welche im Tempel der Juno gehalten wurden, ein Geschrei, wodurch die Befagung gur febnellen Bertbeidigung aufgefdreeft wurde 53). Manlius, der drei Jahre vorber Konful geme-fen war, fiurzte den erften Gallier mit eigenen Sanden wieder hinab, diefer rif im Fallen andere mit binunter, und noch andere wurden durch herabgemalite Steine ger. schmettert oder durch die Geschoffe der berbeieilenden übris gen Befagung getobtet 54). Sum Dant bradte bem Manlius jeder in der Burg ein halbes Pfund Mehl und einen Quartarius Wein in fein Saus, bas fich auf ber Burg befand. Rad diefem verunglückten Berfuche, das Capitol zu erobern, waren die Gallier defto aufmertfa= mer, die Berbindung des Capitols mit der Armee bei Beji völlig abzuschneiden. Die Romer fingen nun an zu verzweifeln, da der hunger fie plagte, und Brennus litt durch die Pest, welche in seine Scere einbrach, da er unter Leichenhügeln und Brandstellen fein Lager bat= te ss). Diese Roth zwang be'se Theile zu einem Bergleiche. Brennus unterhandelte mit dem tribunus militum Q. Sulpicius, und taufend Pfund Gold follte der Preis fenn, wofür Brennus juruckzutebren versprach so). Livius flagt, daß Brennus, um diese fchimpflide Losfaufung zu vermehren, noch zu schweres Gewicht (wahrschein= lid) war das gattische Gewicht schwerer als das Romis sche) habe bringen laffen, und daß er mit den Worten Vae Victis! noch sein Schwert hinzugeworfen habe, als Sulpicius fich darüber betlagt hatte 17). - 2113 aber noch nicht alles Gold abbezahlt war, fam der neue Dittator nach Living 18) mit feiner Armee bergu, ließ das übrige Gold hinweg nehmen und lieferte in den Rui= nen der Stadt den Galliern ein Treffen. Brennus erlitt eine Miederlage, die der der Romer an der Mlia gleich

³⁵⁾ Liv. V, 38. 36) Dionys. p. 60. 37) App. IV. Ath. II. exc. 8 de legatt. 38) Liv. V, 38. 39) Liv. I. c. 40) C. Kruse diss. de fide Livii recte aestimanda Sect. II. §. 19. 41) Liv. V. cap. 40. 42) Plut. Cam. p. 139. 43) Liv. V, 41. 44) Diodor. XIV. 455. 45) Mad Micbubr II. p. 276. Inabridgelitig die Enquinienfer. Liv. IV, 45. 46) Diod. XIV, 455. 47) Diod. I. c.

⁴⁸⁾ Liv. V, 43. 49) Liv. V, 44. 50) Liv. V, 45. 51) Liv. V, 46. 52) Liv. V, 47. 53) Liv. I. c. 54) Liv. I. c. 55) Liv. 5, 49. 56) Liv. ib. 57) Liv. 1, 10. 58) Liv. 5, 49.

fam, und eine zweite 8 Milliarien von da auf dem gabinischen Wege, in der alles niedergehauen und selbst das
Lager erobert wurde, ja nicht einmal ein Bote entsemmen seyn soll. Das wiedergewonnene Gold wurde nach Plinius bis zum Kirchenraube des Erassus auf dem Capitol in Inpiters Keiligthum verwahrt 39). Niebuhr behauptet, die Gallier wären mit dem Golde abgezogen und die Wiedergewinnung desselben seh blos eine Prahlerei von Livius 60). Er beruft sich dabei auf Polybius II, c. 18; allein in dieser Stelle sieht von dem Golde tein Wort, sondern sie enthält blos die Nachricht, daß eine Bewegung der Beneter die Gallier zum Rückzuge bewogen babe. Nach diesem Abzuge von Rom verschwindet Brennus aus der Geschichte, obgleich die Senonen fortwährend ihre Sige behaupteten. (F. Kruse.)

Brennus, ein Anführer der in Griechenland 278 v. Chr. eingefallenen gallischen Bolferftamme, ben man gum Unterschiede von dem eben genannten den jungern nen= nen tonnte. Er war wahrscheinlich ein Rachsemme des altern Brennus, und die Buge der gallifchen Bolferftamme 1) nach Offen standen mit dem Ginfalle in Italien in Berbindung, indem von den 300,000 Mann, die Ol. 97 auszogen, ein Theil nach Illpricum vorrückte 2). Auf ihrem Wege hatten fie mehre Bolfer zu befiegen, und fo tam es unstreitig, daß sie erft 300 v. Chr. unter Cam= baules nach Thracien gelangten, wo die Unruhen unter ben Rachfolgern Alexanders des Großen ihnen den Ginbruch erleichterten. Dies war der erfte Bug, an welchem Brennus noch feinen Antheil nahm, oder bei dem er me= nigstens nicht genant wird. Der zweite Sug, bei welchem Brennus eine Rolle spielt, fallt 20 Jahre spater. Dl. 124,4. Das gallische Geer bestand aus Autarien= sern, Molisiomern, Tolisiobojern, Boturern, Ambituern, Eroemern, Teutobodiafen, Tectofagern, Agofagern und Senonen. Leftere waren vielleicht aus Italien über bas venetische Gebiet vorgedrungen, Brennus an ihrer Spike. Die Armee theilte fich in drei Theile. Unter Belgius jog fie gegen Macedonien, unter Cerethrius nach Thracien, unter Brennus nach Pannonien 3). Alls Brennus aber in Pannonien wenig Beute fand, so jog er dem Belgius nach, der in Macedonien gwar anfangs den Ronig Pto= lemans Ceraunus besiegt und getobtet hatte 4), aber vom Costhenes wieder vertrieben worden war '). Nach an= dern fiegte Brennus erft mit Belgius und trennte fich dann von ihm 6). Die neue Armee des Brennus, den Neichorius, Emanus und Theffalor begleiteten, jahlte 150,000 Mann Sufganger und 15,000 Reiter. der lettern hatte zwei Begleiter, mit denen er eine foge-nannte Trimarkefia bildete 7). Diefe bestand darin, daß der eine den andern, wenn er fiel, entweder felbit, oder fein Pferd das gefallene erfette. Mit dieser Armee befiegte Brennus ohne Muhe die ermudeten Scharen des

Softhenes (278 v. Chr.), verwüssete Macedonien und Thracien, und ging dann mit einen Theile des Beeres nach Delphi, um die Chage bes belphischen Gottes ju plundern, indem er fagte "reiche Gotter mußten den Menfchen mittheilen" 8). Brennus zeigte auf Diesem Suge eben die Silugheit und Borficht, wodurch fich ber altere Brennus in ber Schlacht an ter Illia ausgezeich= net hatte. Er drang, wahrend in Griechenland fich alles waffnete, fonell durch Theffalien vor, umging, auf dem= felben Wege wie Kerres, die von den Athenern befehten Thermopylen, überschritt den Sperchius, und schiefte fei= ne Feldheren Orestorius und Combutis in bas Land der Atolier, um diefe von der Befchutung des Tempels ab= guhalten 9). In der Gegend der Thermopylen ließ er fei= nen Feldherrn Acichorius, und rudte felbft, geleitet von den Unianern, mit einer auserlesenen Mannschaft von 40,000 Mann durch die Schluchten des Parnaffus, mo= bei ein starter Nebel feinen Marsch so verdeette, daß er den Phocensern im Rucken war, ebe sie seine Untunft merften 10). Die Einwohner von Delphi flohen bei feis ner Annaherung in den Tempel des Apoll. Jest hatte Brennus durch rafden Angriff vielleicht fich der gewunfdten Schabe bemächtigen tonnen, aber die Trinflust der Gallier verzögerte diesen 11). Auch wollte er vielleicht, da die Griechen fich um ihn fammelten, die Ankunft des Meichorius abwarten. Ein hestiger Sturm, der ploblich entstand, Felsen von den Gebirgen berabschleuderte, und kaiten Schnee mit sich führte, wurde von den Griechen als von der Gottheit, die fie vertheidigten, hervorgebracht angefeben, man glaubte die alten Berren Syperodyus, Laodocus und Pyrrhus fur den Tempel ffreiten gu feben, und in dieser Lage wurden die Gallier angegriffen 12). Die Ortstentniß der Phocenfer trug das Ihrige dazu bei, ben Gieg zu gewinnen, Die in Delphi eingeschloffenen Grieden felbst fielen aus, und so wurden die Gallier, gegen erbitterte Feinde und Elemente kampfend, nicht ein= geln, fondern ju Sunderten ju Boden geffrecht. Brennus felbst, mitten unter feinen coloffalen Truppen kampfend, empfing mehre Wunden, und mußte aus der Schlacht getragen werden. Endlich rieben fich die Gallier felbst auf, die bei der Dunkelheit und beim Aufruhr der Eles mente sich einander nicht mehr von den Feinden unterscheiden konnten. Co fielen 20,000 Mann in Phocis. Der Reft jog fich jurud. Auch die Athenienser und Bootier kamen nun den Phocenfern ju Gilfe. Brennus tod= tete sich aus Furcht in die Bande der Feinde zu fallen. Nach seinem Tode kamen auch die Atolier dazu, und die Gallier mußten an den Sperchius zurück weichen. Der Tod und die Niederlage des Brennus fallt in bas 2. Jahr der 125 Ol. 13). Die zweite Riederlage des Geeres nach Brennus Tode erfolgte am Sperchius, wo die Theffa= lier und Malienser aus dem Sinterhalte über die Gallier Rach Paufanias wurden in diefen Berg= herfielen. schluchten des Sta alle so niedergehauen, daß (nach der bichterischen Formel der Griechen) auch nicht ein Bote entfam. Go endigte sich die Expedition des jungern

⁵⁹⁾ Liv. 5, 50. Plin. 33, 1. 60) Rieb. rom. Gefc. 2, 279.

¹⁾ Wernsdorf de republ. Galatarum liber singularis. Nor. 1743. 2) Just. XXIV, 4. Liv. 28, 17. 3) Paus. X, 19. 4) Paus. 1. c. 5) Just. XIV, 5. 6) Polyb. IX, 35. 7) Von tri drei, und dem Alt. Celt,, mara d. Pferd, wemit Måbre ynfanymenhångt. Paus. X, 19.

⁸⁾ Justin. 24, 6. (9) Paus. X, 22. (10) Paus. X, 22. (11) Just. VIII, 1. (12) Paus. X, 23. (13) Paus. X, 24.

Brennus, allein bie Folgen feiner Buge dauerten fort, in= dem im folgenden Jahre die Gallier in Rleinaffen ein= drangen 14), und dort das von ihnen benannte Galatien (F. Kruse.) beseiten.

Brenz, Joh., f. d. fünstigen Nachträge. BRESCHE, Wallbruch (frang. Breche), die von den Belagerern mittels des Gefchütes oder der Di= nen in den Wallen einer Festung gemachte Offnung, um durch fie den Wall zu ersteigen, fich auf demselben fest zu feten und auf diese Weise die Festung zur Übergabe ju bringen; ober fie auch bei Ersteigung des 2Bal= les zugleich mit Sturm ju erobern. Das Wort felbft ift unbeweifelt eigentlich teutschen Ursprungs, von "Bre= den; den Wall jum Sturm brechen oder fal= Ien;" weil die teutschen Artilleriften die Ersten waren. welche etwas für die Ausbildung der Geschützunst thas ten und sie, wie überhaupt das Kriegshandwert, junft=

magig trieben. Davon

Brefch=Batterie, die für diesen Zweck bestimmte Geschützaufstellung, welche gewohnlich auf dem Ramme des Glacis, oder im bedeckten Wege ibren Plat findet. ABegen des nahen Feuers vom gegenüber liegenden ABalle find haufige Querwalle nothig; obgleich fie aller= dings den innern Raum der Batterie verengen. Es fon= nen deshalb felten mehr als 4 bis bochstens 6 fchwere Ra= nonen in einer Brefchbatterie aufgestellt werden. Bau diefer Batterie fann nur des Hachts gefcheben, und ift immer fehr gefahrvoll, befonders wenn der Belagerte guten Willen hat fich zu vertheidigen, und aufmertfam auf die Vorschritte und Unternehmungen des Belagerten ift. Die Bruftwehr der Breschbatterien wird aus den fcon vorhandenen Cappen des Logements formiret, und theils mit Faschinen, theils mit Echangforben inwendig Weil die lettere Bauart mehr Geschwindig= keit gewähret, bedienet man sich ihrer gegenwärtig fast baufiger, als der mit Faschinen (f. Schanzkörbe und Faschinen). Man rechnet in den Brefchbatterien auf jedes Gefchut 12 Suf Lange. Der Bruftwehrkaften bat 8 Jug Sohe und 12 Jug Dicke.

Brefche fchießen fangt damit an: daß man die Große der Sturmlude oder des berab zu fturgenden Stutfes Futtermauer durch zwei auf ihr geschossene senkrechte Linien bezeichnet, auf die man eine dritte horizontale Li= nie dicht am Wafferspiegel, oder bei einem trocknen Gra= ben 6 Jug über dem Grunde deffelben folgen laft. Das auf diese Weise bezeichnete Stuck wird in fleinere Stutken zertheilt, gegen die man Lagenweise mit dem ganzen Gefchuts feuert, um die Erschütterung zu vergrößern und den Ginfiurg des Walles zu beschleunigen. Es merden aus diefem Grunde auch ftete fcmere Ranonen: Acht =, Behn= oder Vierundzwanzigpfünder zu den Breschebatte= rien genommen. Die Strebepfeiler, oder die binter der Futtermauer angebrachten Bogen werden durch febrage Schuffe aus dem 2Beg geraumt, wodurch man bei nicht gu starken Ladungen weit schneller feine Absicht erreicht, als durch übermäsige Ladungen bei fenfrechter Richtung. In dem letteren Falle wird namlich die Rugel ein bloges

Loch machen, und ohne weitere Wirkung in den hinter der Mauer liegenden Erdwall eindringen. Gegen febr dicke Futtermanern und starte Gewolbe jedoch muß man sich auch angemeffener Ladungen bedienen. Die Starke der Ladungen darf aber das Berhaltniff des Weiderstan= des des Studmetalls und der Laffeten nicht überschreiten, um nicht durch ju frubes Husbrennen der Sundlocher und durch Sertrummern der Laffeten unterbrochen und aufge= halten zu werden.

Sat, nach berab gefchoffener Futtermauer Die Erde ihren naturlichen Fall bekommen, fo ift die Brefche für ersteigbar anzuseben. Ein über diefen Zeitpunft binaus fortgesettes Reuer mare unnus, mehr nachtheilig als vortheilhaft. Bier 24pfunder tonnen in 3 bis 5 Tagen eine Brefche zu Stande bringen. Borber muffen aber alle Kano-nen der Festung, sowol die, welche sich vom Anfang der Belagerung erhalten baben, als die feit Erbauung der zweiten Batterien wieder aufgeführten, jum Odweis gen gebracht feyn. Die Breite der Brefche beträgt unge= fahr in einem Bollwerte 8 Muthen, und in einem Ra= velin 6 Ruthen. Gie darf weder dem vorfpringenden Winkel zu nahe liegen, weil bier der ilbergang über ben Graben von mehren Festungewerken bestrichen werden konnte; noch darf sie gang in den Schulterwinkel fallen, wo die großere Breite des Grabens den Abergang er= schweren murde.

Bei Erdwallen, gegen welche die Ranonenfugeln feine Wirkung thun, bat man vorgefchlagen: fich der Grana=. ten zum Bresche legen zu bedienen, und sie aus Kano-nen in den Wall zu schiefen, damit sie die Wirkungen kleiner Minen thun; obgleich die Ersabrung bei den deshalb angestellten Versuchen sich dem Vorschlage nicht ganz ungünstig crwicsen hat (f. Granaten), finden sich doch feine Beifpiele, daß man ihn in den lettern Rriegen wirtlich ausgeführt hat. — Gan; unzugängliche oder durch die Wirkung des Gefchützes fchlecht ausgefattene Brefchen werden zuweilen mittets der durch den Gebrauch der 21r= titterie in neuerer Beit übrigens entbehrlich gewordenen Brescheminen zugänglich gemacht.

BRETZNER (Christoph Friedr.), wurde als Cohn eines fursächsischen Softapegirers am 10. Dec. 1748 gu Leipzig geboren. Er genoß Privatunterricht, mablte den Stand des Raufmanns und war in fpatern Jahren Theil= nehmer (Affocie) an einer Handlung zu Leipzig, wo er am 31. 2lug. 1807 ftarb. Geit dem Jahre 1771 batte er fich dem teutschen Publikum besonders als dramatischer Dichter febr befant gemacht. Er befaß fur das tomi= sche Drama gute Unlagen, die aber nicht zu volliger Husbildung gelangten, theils weil er, bei punttlicher Ber= richtung feiner Sandlungsgeschafte, nur feine Erbolungs= stunden der Dichttunst widmete, theile, weil er sich vom Schaufpieler=Urtheil und dem Tagsgeschmack des großem Publikums abhangig machte und gunachft nach Bubnen= Effett ftrebte. 28as diefen herbei führen tonnte, wußte er aus Erfahrung ziemlich genau; er vermochte eine finn= reiche Intrigue anzulegen und pikante Situationen und Charaftere ju erfinden, aber die Musfuhrung feiner Stufke ist für den gevildeten Geschmack zu roh und platt, und auch die innere Organisation oft sehr mangelhaft.

¹⁴⁾ Paus. 1. c.

Mag. Encyclop. d. W. u. R. XII.

Beifall, weichen feine Dramen fruherhin auf der Bubne fanden, ift daber ichon vorübergegangen. Bu feinen be= tanntesten Lustspielen gehoren: die Liebe nach der Mode oder der Cheprocurator (zuerft 1781), der argwohnische Liebhaber (zuerst 1783), das Rauschchen (zuerst 1786), Belir und Hannchen (1791 in 8.). Seine Schauspiele sind zu Leipzig in 4 Banden in 8. (Ir Band. 1792, 2r Band 1796, 3r und 4r Bd. 1808 alle 4 Bande mit neuer Jahrzahl 1820), gesammelt erschienen. Cine fru= bere Samlung unter dem Titel: Neue theatralifche Bei= trage, Salle 1771. 8. ift von noch geringerm Werth und enthalt niedrig tomische Stude. Im Trauerspiel machte Breiner nur wenige und ungludliche Versuche, besonders ist feine Bearbeitung von Shakespeare's Romeo und Julie (Leipzig 1796) eine Verwässerung und Entstellung des Mit feinen Opern machte er zu feiner Zeit viel Glud, wiewol fie größtentheils fast noch unter dem Mittelmäßigen bleiben. Gie find theils in zwei Sam= lungen: Operetten, Leipzig 1779 (4 Stude enthaltend) und Singspiele, Lpz. 1796 (3 Stude), theils auch einzeln erschienen. Su den bekanntesten gehören: der Apfeldieb oder der Schafggräber, Operette in einem Alft, componir von Kafffa; das wührende Heer oder das Madden im Thurme, Operette in 3 Aften, comp.

von Schweißer; Belmont und Constanze, oder die Entsührung aus dem Serail, Operette in 3 Alten, comptuerst von André, dann von Mozart; Weibertreue oder die Mädchen sind von Flandern, komisches Singspiel in 2 Alten, nach dem Italiänischen (Cosi kan tutte), comp. von Mozart; List gegen List, Operette, comp. von Wozart; List gegen List, Operette, comp. von Bergt. — Breizner's Roman: das Leben eines Lüderlichen, ein moralisch satyrisches Gemälde nach Chodowiecki und Hogarth, drei Theile, Lpz. 1787 — 88. N. Auft. 1790 — 91, mit neuer Jahrzahl 1820, kann schon wegen der unkünstlerischen Form und des abstoßenden Hauptcharakters nicht als ein gelungenes Wert bestrachtet werden, ob es gleich einiges Aufsehn erregt hat und 1792 in einer dänischen übersehung von Reist rup erschienen ist. Er arbeitete diesen Noman auch zu einem Trauerspiele um, welches eine Zeit lang Glück auf der Zühne machte*).

^{*)} G. Lerison teutscher Dichter und Prosaisten von Jordens Bb. 5. S. 775—778. Bb. 6. S. 589. Meufel's gelehrtes Teutschland. Hunte Auflage. Bb. 1 9. 11. 13. Gruber's Worterbuch jum Behuf der Athetit S. 736. Frang Horn's schone Literatur Teutschlands während des achtzehnten Jahrhunderts 2r Theil, S. 253—257. Allgem teutsche Bibl. und allgem. Lit. Beitung an mehren (von Jörtens bemertten) Orten.

Berichtigungen

einiger Orudfehler im Band I - XI. ber allgemeinen Encoflopable.

Band I.

Seite 17 Art. Aar ftatt Bidfer zu lesen Biden. S. 354 Beile 8 ft. tonne lies fonnen. S. 402 3. 6 von unten ft. Giesberg I. Gindberg.

Band III.

S. 325 J. 3 von oben st. gemina l. Domina. S. 427 J. 19 von oben st. Unverträglichkeit l. Unzu träg= lichkeit.

Band IV.

S. 157. 3. 12 ven unten ft. Promission I. Exmission. G. 157 3. 2 ft. Lefebuchern I. Lehrbudern.

Band VI.

Art. Audienz st. Gloss. max s. Gl. man. Auffchriften S. 325 S. 1v. u. das Comma dem Wert seltener verzuseken. S. 327. Sp. 1 S. 12 von unten st. Corbesae s. Corbejae. S. 328 Note * st. Weck's s. Went's. S. 463 Sp. 2. S. 10 von unten st. Birken s. Bisken. S. 464 Sp. 1 S. 1 st. Ma s. Me. S. 464 Sp. 2 S. 4 u. 5 st. dem Gr. Vereine s. den Gr. Vereinen. S. 464 Sp. 2 S. 6 st. welchem s. welchen.

Band VII.

S. 151 Sp. 2 3. 32 ist vor dem Worte starke das Wortsthen so ausgelassen. S. 317 Sp. 2 3. 27, 28 st. ferne l. ferre. S. 327 Sp. 1 3. 17 st. Litularen l. Litulaturen. S. 382 Sp. 1 lin. ult. st. Bargillen l. Bargilden. S. 383 Sp. 2 3. 23 st. Evor l. Estor. S. 383 Sp. 2 3. 11 von unten st. Halthaus l. Halthaus.

Band VIII.

S. 61 Sp. 1 S. 9 ft. Convoi 1. Corroi. S. 371 Sp. 1 S. 28 von unten ft. Horn I. Hoen. S. 371 Sp. 2 S. 11v. u. st. Rehn I. Rehe. S. 386 Sp. 1 S. 21 ft. Selbech I. Selbach. S. 386 Sp. 1 S. 26 ft. Hornsfeld I. Hoensfeld. S. 386 Sp. 1 S. 27 ft. Hornsfeld I. Hoensfeld. Spen ftein.

Band X.

S. 28 Sp. 2 3. 1 st. sie s. ihn. S. 310 Sp. 2 3. 3 v. u. st. Engelbert l. Engelbert. (v. Arnoldi.)

Band XI.

©. 12 ©p. 1 3.7 v. u. st. Solf 1. Solf. ©. 12 ©p. 2 3. 24 st. bstlicher 1. westlicher. ©. 131 ©p. 2 3. 4 v. o. st. Styggsferssen 1. Styggsforssen. ©. 332 ©p. 2 3. 11 v. o. ist st. Kroksteds zu lesen Krokstads. ©. 332 ©p. 2 3. 12 v. o. st. Godsbrun 1. Quistrum. ©. 332 ©p. 2 3. 15 v. n. st. Niesensches 1. Niesensche 1. Kongelf. (v. Schubert.)

Band VII.

6. 4 Sp. 2 3. 20 ist nach aber ein Komma zu setzen. S. 4 Sp. 2 3. 8 von unten ist b statt b zu seigen. S. 5 Sp. 1 muß die vorletzte Zeile des ersten

Albsaßes also heißen: vormalige Tonreihe CDEFGABod u. s. w. nunmehr. S. 5 Sp. 2 3.5 ift das erste Komma auszulöschen. S. 233 Sp. 2 3. 10 v. u. st. steigen 1. steigern.

Band VIII.

S. 55 Sp. 1 3. 18 ft. Bielinisten I. Biolonisten. Eben so auch zwischen dem ersten und zweiten Notenspiele daselbst.

In dem Artiscl Beitone ist &. 3. folgendermaßen zu lesen:

Es ift übrigens in Anschung der Gefamtheit dieser Ione nachfolgendes bemerkenswerth.

Fürs Erste bilden sie, wie man fieht, keine unun= terbrochene stufenweise Tonreihe; vielmehr tommen darin bedeutende Lucken vor. - Am großten ift die Lucke vom Zone I bis zu II, indem fie eine volle Detave be= tragt; die von II ju III betragt nur eine Quinte; und fo werden die Lucken zwischen den hoberen Rummern immer fleiner; wie fich auch fchon von felbft daraus ab= nehmen lagt, daß die Beitone, in Anfebung der Geschwindigkeit ihrer Schwingungen der naturlichen Bahlen= reibe: 1, 2, 3, 4 u. f. w. entsprechen (§. 2.). — Die Ludte von III zu IV beträgt eine Quarte, Die von IV ju V eine große Terz, von V zu VI eine tleine. Das Intervall von VI zu VII ift noch um etwas fleiner als eine kleine Terz, indem der Ion VII nicht eigentlich b oder ais, sondern ein merklich tieferer ist. Hus eben bie= sem Grunde ist denn aud der Schritt von VII zu VIII, zwar wieder fleiner als der vorhergehende, aber doch auch noch größer als ein ganzer Son. — Der Unterschied vom Beitone VIII (c) bis ju IX (d) beträgt einen fogenannten gangen Son; ber von d gu e ebenfalle, je= doch ist die ser sogenannte gange Son nicht gang eben so groß wie der von c ju d (daher Manche jenen einen großen gangen, Diefen aber einen fleinen gangen Son nen= nen). Der Schritt vom Beitone X (von e) zu XI beträgt wieder entschieden weniger, als einen ganzen, und doch mehr als einen fogenannten halben, und diefer Bei= ton (XI) ift darum ein Switterding gwischen f und fis. Eben fo ift auch XIII fur a zu tief und fur as oder gis zu hoch, u. s. w.

Auf diese Art erscheinen also mitunter Beitone, welsche in unser Tonspstem gar nicht passen, indem mehre dazu viel zu tief sind, wie z. B b, andere zu hoch, wie das t, welches fast tis ift. In vorstehender Tasbelle sind jene durch das Seichen —, diese aber durch + ausgezeichnet.

In dem Art. Besetzung Geite 285 Gp. 1 Beile 10

ft. Blaginftrumente I. Baffinftrumente.

Betonung S. 339 Sp. 2 Fig. 7 mittlere Zeile vor der lekten Note ist das Band zu toschen. Am Ende von Fig. 10 sehlt die Note E. S. 341 Sp. 2 Fig. 23 nach dem Taktstrich ist das hier gerade wesentliche Zeichen vergessen und voran ist der Baßschlussel y verkehrt, auch das 3te Sechözehentel.

Bewegung S. 377 Sp. 1 st. I. soll heißen II. Art. Bezisserung S. 398 S. 1.3. 18 am Ende selbt 2b. S. 399 Sp. 2 3. 3 von unten st. 23a ließ 23b. S. 401 Sp. 1 3. 21 von oben st. Arriquart-quintseptimenatserd l. Arriquintseptimenatserd l. Arriquintseptimenatserd l. Arriquintseptimenatserd l. Reriquintseptimenatserd l. R

Im Notenblatt Fig. 8f über dem 5ten Notenkopfe foll vor der Siffer 3 ein b stehen. Fig 9a im ersten Afsterde sehlt der Ion f, und ist der abwärtsgehende Diasgonalstrich auszulöschen, über der folgenden Note sollte

ber Diagonalstrich aufwärts gerichtet fein. Fig. 17a follten zwischen den Siffern statt Stricken, Punkte stehen. Fig. 20b follte über der Pause ein Diagonalstrich stehen. Fig. 23 im 2ten und 6ten Takte statt groß Sklein s. Fig. 32 über der ersten Note follte ein aufwärts gerichteter Diagonalstrich stehen. Fig. 34 unter dem ersten Takte sollte statt E, G stehen. (Gottfr. Weber.)

Band XI. S. 97 Sp. 1 3.13 l. Blaufdure nach Gan Luffac's —

Noch fügen wir einige Verweisungen bei:
Blutgeschwulst, f. Geschwulst.
Blutschwamm, f. Geschwulst u. Schwamm.
Blutadergeschwulst, f. Krampfader.
Blutunterlaufung, f. Extravasat.
Blutaderentzündung, f. Entzündung.
Blutaderwunden, f. Wunden.
Blutbruch, f. Bruch - u. Hodensack.
Blutgeschwür, f. Blutschwär.
Blutaderbruch, f. Samenaderbruch.

Erklärung der Rupfer zu dem Artikel Auge, von J. J. Meckel

Alle Zeichnungen, die aus Gommerring entlehnt sind, stellen den horizontalen Durchschnitt des Auges mehrerer Thiere aus verschiedenen Classen dar, und bedürfen, wenn sie mit dem Artifel der Encyclopadie verglichen werden, keiner weitern Erlauterung.

- Fig. 1. a) Libellula grandis.
 - b) Libellula grandis, das mittlere Auge bedeutend vergrößert.
- 2. Aranea avicularia.
- 5. Astacus Gammarus.
- 4. Sepia officinalis.
- 5. Esox Lucius.
- 6. Acipenser Sturio.
- 7. Squalus acanthias,
- 8. Rana temporaria.
- 9. Coluber Aesculapii.
- 10. Crocodilus sclerops.
- 11. Testudo Mydas.
- 12. Anas Cygnus.
- 15. Strix bubo.
- 14. Falco chrysaëtos.

- Fig. 15. Struthio camelus.
- 16. Balaena mysticetus.
- 17. Phoca groenlandica.
- 18. Equus Caballus.
- 19. Elephas asiaticus.
- 20. Histrix cristata.
- 21. Ursus Lotor.
- 22. Felis Lynx.
- 25. Simia Inuus.
- 24. Puellae XX annorum,





AE Ersch, Johann Samuel
27 Allgemeine EncyclopáE7 die der Wissenschaften
Sect.l und Künste
Bd.12

PLEASE DO NOT REMOVE

CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

